A Monsieur E. Desmarest, secrétaire de la société Entomologique de France, hommage de l'auteur.

(H. de Peyerimhoff)

CATALOGUE

DES LÉPIDOPTÈRES

D'ALSACE

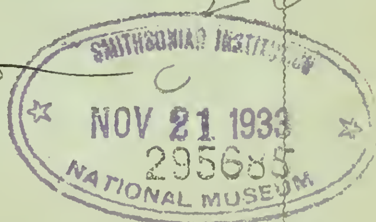
AVEC INDICATION DES LOCALITÉS, DE L'ÉPOQUE D'APPARITION ET DE QUELQUES DÉTAILS PROPRES A EN FACILITER LA RECHERCHE.

1re PUBLICATION

Henri de Peyerimhoff

COMPRENANT

LES DIURNES, LES SPHINX, LES BOMBYX, LES NOCTUELLES ET LES GÉOMÈTRES.



COLMAR,
IMPRIMERIE ET LITHOGRAPHIE DE CAMILLE DECKER.

1862

CATALOGUE

DES LÉPIDOPTÈRES

D'ALSACE

AVEC INDICATION DES LOCALITÉS, DE L'ÉPOQUE D'APPARITION ET DE QUELQUES DÉTAILS PROPRES A EN FACILITER LA RECHERCHE.

1re PUBLICATION

COMPRENANT

LES DIURNES, LES SPHINX, LES BOMBYX, LES NOCTUELLES ET LES GÉOMÈTRES.

Colmar, Imprimerie et Lithographie de Camille Decker.



En commençant aujourd'hui la publication du Catalogue des Lépidoptères d'Alsace, notre but est de former une liste aussi complète que possible des espèces qui ont été signalées dans nos contrées; car prétendre offrir aux amateurs un ouvrage définitif, serait s'exposer à recevoir un démenti de chaque jour; en effet, outre que plusieurs parties de l'Alsace n'ont pas encore été explorées d'une manière suivie, chacun sait que, dans les lieux les plus fréquemment visités, se rencontrent parfois des sujets nouveaux; je ne citerai pour exemple que l'*Euchelia Pulchra*, plusieurs fois signalée dans la vallée du Rhin et que l'opinion générale reléguait dans les pays méridionaux.

D'un autre coté, en faisant connaître la richesse de notre faune entomologique et en apportant notre faible contingent à l'œuvre intéressante et utile que se propose la Société d'histoire naturelle de Colmar, nous formons avec elle le vœu de voir s'accroître en Alsace le nombre de ceux qui consacrent leurs loisirs à connaître et à étudier les productions naturelles de leur pays. Quoiqu'on ait fait déjà beaucoup sous ce rapport, il

reste plus encore à faire, et, pour rester en entomologie, il n'y a guères que les deux ordres des Coléoptères et des Lépidoptères dont la faune soit à peu près connue ; encore ces derniers laissent-ils beaucoup à désirer.

Au point de vue de la branche de la Zoologie dont nous nous occupons, le territoire de l'Alsace peut être divisé en quatre régions particulières et distinctes entre elles par la spécialité de leur faune.

La première de ces zônes est caractérisée par les grands bois humides, dont les types se rencontrent le long du cours de l'Ill, depuis Colmar jusqu'à son confluent avec le Rhin; le terrain sur lequel elles reposent est généralement argileux; les essences y sont très-variées: on y voit en grande quantité le frêne, l'aune, l'orme, le coudrier, le petit érable, le saule, etc.; le chêne y est moins répandu, mais il y atteint un développement considérable qui le rend fort productif. Cette division est la plus restreinte, nous l'avons adoptée plutôt à cause de l'abondance de certaines espèces, rares partout ailleurs, qu'à cause de la particularité absolue de sa faune.

Dans la deuxième sont compris les bois arides de la fôret de la Hardt, s'étendant depuis Saint-Louis, près Bâle, jusqu'à la fôret de Haguenau; le sol en est caillouteux; le chêne, le charme et parfois le pin y sont les arbres les plus communs ; leurs clairières sont, en outre, garnies de buissons de prunelliers et d'aubépines.

Ces deux premières zônes se croisent aux environs de Strasbourg; c'est ce qui explique la richesse des forêts situées au nord de cette ville, et notamment des bois de Reichstett, de Vendenheim et de Brumath, où l'on rencontre la plupart des espèces communes à ces deux premières zônes; le bouleau, en

outre, qui y est fort commun, y donne asile à des lépidoptères inconnus ailleurs aux première et deuxième zônes. (*Nodotonta Dromedarius*, *Melanippe Hastaria*, *Epigraphia Alienella*, *id.*, *Avellanella*, etc.)

Dans la troisième, nous placerons les contreforts des Vosges et les montagnes dont les flancs méridionaux sont couverts de futaies de chênes. La forêt du Nonnenbruck, près Mulhouse, tout en appartenant à la plaine, trouve sa place dans cette division, grâce, sans doute, à une flore montagnarde et notamment à ses bruyères et à ses genêts; sa faune est presque tout à fait vosgienne.

Enfin la quatrième zône renfermera les grandes forêts de sapins, les bois élevés de hètres, les escarpements et les sommités gazonnées des Vosges; nous la désignerons sous le nom générique de Haute-Montagne, quoiqu'on eut pû la séparer elle-même en deux divisions, l'une comprenant les escarpements et les sommités gazonnées, l'autre, les grands bois.

Hâtons-nous de dire que ces divisions ne sont pas toujours absolues; tel insecte particulier à la première pourra se rencontrer dans la deuxième ou la troisième, ou peut-être vice versa, mais il y sera toujours plus rare; elles se justifieraient donc toujours, au besoin, par leur utilité pratique pour le collectionneur.

Cette première publication s'arrête aux Pyralites; nous avons même été dans le cas de renoncer à faire paraître immédiatement la liste des espèces comprises dans le dernier genre des Phalænites ou Géomètres (*Eupithæcia*), pour la détermination desquelles nos moyens étaient insuffisants. Nous nous proposons, d'ailleurs, de faire connaître, au moyen d'addenda ou suppléments successifs, les espèces dont la présence dans nos

contrées serait ultérieurement reconnue et qui ne figureraient ni dans cette première livraison, ni dans la prochaine, qui concernera les Microlépidoptères.

Nous recevrions avec un grand intérêt tous les renseignements, observations et critiques que MM. les Lépidoptéristes de la vallée du Rhin nous transmettraient. Nous nous chargerions avec plaisir de la détermination des espèces douteuses que voudraient nous communiquer ceux d'entre eux qui n'ont pas à leur dispositions les ouvrages nécessaires.

Nous remplirions mal notre tâche si nous ne témoignions pas ici notre reconnaissance aux personnes qui ont bien voulu nous prêter le concours de leur expérience.

Nous mentionnerons en première ligne M. Metzger, propriétaire-agronome à Wiedensohlen, qui, l'un des premiers, a contribué, par le don d'une collection de Lépidoptères alsaciens, à la fondation du Musée d'histoire naturelle de Colmar, et qui, en nous ouvrant sa bibliothèque et en nous faisant part de ses souvenirs d'entomologiste, nous a aidé, pour un bon nombre d'espèces, à compléter le présent catalogue.

Nous citerons ensuite M. Michel, de Mulhouse, qui nous a transmis toutes les notes qu'il avait recueillies sur les Lépidoptères de cette ville et qui formaient déjà le noyau d'un catalogue alsacien.

M. Hochstetter, de Colmar, dont la collection, riche en noctuelles de nos contrées, a été mise plusieurs fois à notre disposition et dans laquelle nous avons puisé plus d'un bon renseignement.

M. Gerval, de Strasbourg, qui nous a communiqué bon nombre de noctuelles prises par lui aux environs de cette ville,

et que personne n'avait, à notre connaissance, rencontrées en Alsace.

M. l'abbé Umhang, professeur au gymnase catholique de Colmar, qui nous a communiqué plusieurs espèces appartenant à la troisième zône (*Turkheim*), également inconnues jusqu'ici à nos départements, et qui y avaient été prises par MM. Gren et A. Martin.

M. Ortlieb, Jean, de Colmar, qui nous a fait connaître l'habitat de plusieurs Lépidoptères pris par lui dans ses excursions alsaciennes.

Juin 1862.

H. de Peyerimhoff.

Nota. — La classification que nous avons adoptée est celle que M. Bruand a suivie dans son catalogue des Lépidoptères du Doubs; les Diurnes, les Sphinx, les Bombix et les Noctuelles sont donc rangées d'après les genres de M. Boisduval, édition de 1840; les Géomètres, d'après la méthode particulière de M. Bruand.

ABRÉVIATIONS DES NOMS D'AUTEURS.

B.. ... Boisduval.
Bork... Borkausen.
Cram .. Cramer.
Curt... Curtis.
Dalm... Dalman.
D .... Duponchel.
D. sup . Duponchel, supplément.
D. cat.. Duponchel, catalogue.
De Ge. . De Geer.
Devil... Devillers.
E...... Engramelle.
Esp.... Esper.
Ev..... Eversmann.
F...... Fabricius.
Fisch .. Fischer de Waldheim.
F.-R... Fischer de Rœslerstamm.
Fr..... Freyer.
Fuess .. Fuessly.
G...... Geoffroy.
God.... Godart.
Gotz ... Gotze.
Guén... Guénée.
H . ... Hubner.
Ill... . Illiger.
Kind... Kindermann.
Lasp... Laspeyres.
Lat.... Latreille.
L. .... Linné.
L., etc. Linné et la plupart des auteurs.
Mul.. . Muller.
Oliv ... Olivier.
Ramb .. Rambur.
Schr ... Schranck.
Scop... Scopoli.
St..... Stephens.
Thunb.. Thunberg.
Tr..... Treitschke.
View... Vieweg.
W.-V .. *Wiennergegend-Verzeichniss.*
Zel .... Zeller.

ABRÉVIATIONS DIVERSES.

a. c.... assez commun.
a. r.... assez rare.
c...... commun.
chen... chenille.
chrys .. chrysalide.
clair... clairières.
coll.... collines.
Colm... Colmar.
env.... environs.
for .... forêts ou forêt.
Mulh... Mulhouse.
jard ... jardins.
Pap.... papillon.
prair... prairies.
som.... sommités.
Strasb . Strasbourg.
qqf.... quelquefois.
r...... rare.
t.-r.... très-rare.
val .... vallée ou vallons.
var .... variété.



LEGIO PRIMA.

RHOPALOCERA. Boisd.

(Diurnes.)

TRIBUS PAPILIONIDES. B., D.

Les genres 2 et 3 *(Thaïs* et *Doritis)* nous manquent.

1. GENUS PAPILIO. Lat., O., B., D.

1. Podalirius. L., etc. Le Flambé. G., E. — Avril, Mai.— Juillet.
   Coll. boisées des Vosges et qqf. jusque dans les villes.

2. Machaon. L., etc. Le grand Porte-Queue. E. Le grand Papillon à queue du Fenouil. G. — Avril, Mai.—Juillet.
   Collines boisées des Vosges; jardins, prairies naturelles et artificielles.

4. GENUS PARNASSIUS. Lat. B. D.

Dorites. F., O.

3. Apollo. L., etc. L'Apollon. E. — Juillet.
   Environs de Ferrette, Durlingsdorf.

TRIBUS PIERIDES. B., D.

Le genre 3 (*Zegris*) nous manque.

1 GENUS PIERIS. B., D.

Pierides. Lat. — *Pontiæ*. O.

4. Cratægi. L. etc. Le Gazé. E., G. — Fin de Mai, 1re quinzaine de Juin.
   Jardins, etc.; partout où croissent des arbres ou arbustes à fruits à noyaux.

5. Brassicæ. L., etc. Le grand Pap. blanc du chou. G. Le grand Pap. du chou. E. — Mai, Juin, etc., Septembre.
Jardins potagers, etc.

6. Rapæ. L., etc. Le petit Papillon blanc du chou. G. Le petit Papillon du chou. E. — Aril, Mai, etc., Octobre.
Jardins potagers, etc.

7. Napi. L., etc.[1] Le Papillon blanc veiné de vert. E. — Fin Avril, Mai, etc., Septembre.
Jardins potagers; prairies, clairières des bois.

8. Daplidice. L., etc.[2] Le Papillon blanc marbré de vert. E. — Mai.—Août.
Plaines arides. — Colmar; champs et vignes au nord et à l'est de la ville; champs de Wiedensohlen et de Wolfganzen. — Strasbourg; (rare), sur les glacis; bord des canaux au nord de la ville. — Mulhouse; clairières du Thannenwald, de la Hardt; bords du canal.

2. GENUS ANTHOCHARIS B., D.

Pierides. Lat. — *Pontia*. O.

9. Cardamines. L., etc. L'Aurore. E., G. — Avril, Mai.
Clairières et prairies avoisinant les bois; (assez rare près de Strasbourg).

[1] M. Bruand (catalogue du Doubs) fait de la variété Bryoniæ, God. une espèce distincte; cette opinion est d'autant plus vraisemblable que l'insecte ne se prend qu'en juillet et dans les lieux élevés seulement. Il n'existe pas en Alsace.

[2] Cette espèce paraît irrégulièrement; parfois quelques années se passent sans que l'on en rencontre un seul exemplaire, puis tout à coup elle se montre assez abondamment.

Je ne l'ai prise qu'une fois en mai.

4. GENUS LEUCOPHASIA. St., B., D.

Pierides. Lat. — *Pontiæ.* O.

10. Sinapis. L., etc. Le Papillon blanc de lait. E. — Fin Avril, Mai.—Juillet.
Clairières et prairies avoisinant les bois.
Var. Erysimi. Bork., B. N'est pas très rare.

5. GENUS RHODOCERA. B., D.

Gonopteryx. Leach. — *Colias.* Lat., God., O.

11. Rhamni. L., etc. Le Citron, E., G. — Dès les premiers beaux jours jusqu'en Septembre.
Partout, mais surtout dans les clairières et les coupes des bois.

6. GENUS COLIAS. B., D.

Coliades. Auct. — *Eurymus.* Swains.

12. Edusa. L., etc. Le Souci. E. Le Souci, var. a. b. G. — t. r. en Mai.—Août, Septembre. [1]
Prairies naturelles et artificielles, champs moissonnés; (assez rare certaines années).

13. Hyale. L., etc. Palæno. Fisch., H. Le Souffré. E. Le Souci, var. c. d. G. — Mai.—Fin Juillet, Août, Septembre.
Champs, bord des chemins, etc.

[1] En 1852, j'en ai pris un exemplaire volant le 7 décembre.

TRIBUS LYCÆNIDES. Leach, B., D.

1. GENUS THECLA. F., B., D.

Polyommati, Lat., God. — *Lycænæ*. O.

14. Betulæ. L., etc. Le Porte-Queue fauve à deux bandes blanches. G. Le Porte-Queue à bandes fauves. E. — Août.
Jardins, vignes, bosquets, vergers.

15. Pruni. L., etc. Le Porte-Queue brun à lignes blanches. E. — Fin Mai, commencement de Juin.
Clairières et lisières des bois. — Rare à Strasbourg. — Colmar; forêt du Semwald et jardins au sud-est de la ville (commun). — Mulhouse (rare); au Nonnenbruck.

16. W. Album. Illig., H. Ochs., B., God. — Juin.
Grands bois où croissent des ormes et partout où se trouvent de ces arbres. — Strasbourg (très-rare); remparts de la ville; orangerie. — Colmar; forêts du Niederwald, du Semwald, du Neuland, du Fronholtz. [1]

17. Accaciæ. F., H., Ochs., B., God. — Juin.
Bois arides de la montagne et de la plaine. — Strasbourg; forêt de Reichstett. — Colmar; forêt du Kastenwald, au Florimont, au Hohlandsberg, etc. — Mulhouse, au Nonnenbruck. 2me et 3me zônes.

18. Lynceus. F., God., B. Le Porte-Queue brun à taches fauves. E. Le Porte-Queue brun à 2 bandes de taches

[1] Pour se procurer cette espèce, qui, dans nos bois, vole sur le faîte des arbres, il faut en chercher la chrysalide à l'aisselle des feuilles et des menues branches qui croissent contre le tronc des ormes, ainsi que sous l'écorce de l'arbre quand elle offre des interstices et des fentes.

fauves. G. Ilicis. Hub., Ochs. Var. Cerri. H. — Fin Juin, commencement de Juillet.

Bois arides de la montagne et de la plaine, et surtout vallons des Vosges; 2me et 3me zônes.

19. Spini. Fab., Hub., Ochs., God. B. Lynceus. Esp. — Juin.

D'après Cantener, aux environs de Ste-Marie-aux-Mines; je l'ai prise une fois au Florimont, près Colmar.

20. Quercus. Lin., etc. Le Porte-Queue bleu à une bande blanche. E. G. — Fin de Juin, commencement de Juillet.

Dans toutes les forêts où il y a du chêne; c. en 3me zône.

21. Rubi. L., etc. L'Argus vert. E. L'Argus vert ou l'Argus aveugle. G. — Fin Avril, Mai.

Dans tous les bois, sauf dans les grandes forêts humides; 2me et 3me zônes.

2. GENUS POLYOMMATUS. B., D.

Polyommati. Lat., God. — *Lycænæ.* O.

22. Phlæas. L., etc. L'Argus bronzé. 91, a, b, E. Le Bronzé. G. — Avril, Mai. — Août, Septembre.

Jardins, prairies, bord des chemins; — Colmar; très commun dans les vignes de la Hardt.

Var. Cuprinus. Mihi. [1]

Paturages les plus élevés des Vosges. Hoheneck, Rothabac, etc. — Bas-Rhin; vallée d'Andlau.

23. Virgaureæ. L., etc. L'Argus satiné. E. 92, c, d, e. — Juillet.

Forêts de Vendenheim, de Geuntertheim et de Brumath

[1] Cette variété diffère de Phlæas en ce qu'au lieu d'être d'une couleur fauve ponceau brillant, elle est d'un jaune de laiton brillant; pris deux exemplaires en un jour (6 août 1857).

Elle m'a été signalée par M. Ortlieb, Jean, comme se trouvant aussi dans la vallée d'Andlau.

près de Strasbourg. — Haut-Rhin ; environs de Ferrette, Durlingsdorff.

24. HIPPOTHOE. L., etc. [1] L'Argus satiné à taches noires. L'Argus bronzé, var. 91, c, d. Et l'Argus satiné changeant, 91, ter. E. — Juin, Août, Septembre.
Prairies humides et bord des fossés. — Strasbourg; (rare) fossés des glacis. — Colmar; bas-fonds dans les prairies entre Holtzwihr et la Maison-Rouge, bord des routes de la forêt du Niederwald; bord des fossés aux abords du Semwald et du Neuland.

25. CHRYSEIS. Fab., etc. L'Argus satiné changeant. E., 93, a, b, e, f et g bis. — Juin.
Prairies élevées des Vosges. — Bas-Rhin, au Hohwald? — Haut-Rhin; vallée de Munster, aux environs de Metzeral, Sondernach, Sultzeren, et au-dessus; val de St-Amarin, etc.

26. HIERE. F., God., B. Lampetie. H. Hipponoë. Ochs. L'Argus satiné, 92, a, b, f, g, et l'Argus satiné changeant, 91, c bis et d bis. E. — Juin, commencement de Juillet.
Paturages élevés des Vosges et bois arides de la plaine. — Bas-Rhin; forêt de Reichstett près Strasbourg. — Haut-Rhin; environs du col de la Schlucht, gorge du Wolmsa, etc., derrière Munster; clairières de la Hardt. (rare en général.)

27. XANTHE. F., God., B. Circé. Ill., Hub., Ochs. Phocas. Esp. Garbas. Dalm. L'Argus myope. G. L'Argus myope, 89, a, b. E. — Mai.—Août.
Prairies et clairières des bois.

[1] Cette espèce a des apparitions assez irrégulières; pendant quatre ans on l'a cherchée en vain, aux environs de Colmar, dans des localités où elle est assez commune d'ordinaire.

3. GENUS LYCÆNA. B., D. [1]

Polyommati. Lat., God. — *Lycœnœ.* O.

29. Amyntas. F., H., O. Tiresias. Esp. Le petit Porte-Queue. E., 78. — Juillet.
Prairies naturelles et artificielles, surtout dans le voisinage des bois.

30. Polysperchon. O., Tr. Tiresias. Hub., Bruand. Amyntas, var. B. [2] — Avril.—Juillet.
Prairies et clairières des bois (n'est pas commun).

31. Hylas. F., H., O., B., God. Amphion. Esp. L'Argus bleu-violet. E., 85, e, f. — Mai.—Août.
Prairies voisines des bois ; clairières des bois arides de la plaine ; n'est pas commun. — Strasbourg ; clairières de la forêt du Neuhoff. — Colmar, prairies de Wettolsheim et du Semwald (très-rare) ; plus commun au Kastenwald et dans la 3me zône. — Mulhouse ; au Nonnenbruck.

32. Ægon. Bork., H., O., God., B. Alsus. Esp. L'Argus bleu-violet. E. 85, c, d. Mai.—Juillet.
Prairies.

[1] Dans ce genre, ainsi que dans le précédent, les taches ocellées qui ornent si élégamment le revers des ailes du papillon sont sujettes à se fondre les unes dans les autres, dans le sens de la longueur de l'aile ; je possède une aberration de Xanthe qui donne lieu à une observation de ce genre ; elle se présente, du reste, chez beaucoup de Lycæna, tels que Alexis, Algon, Agestis, Argus, etc., mais le plus souvent elle se restreint aux deux taches situées auprès du bord interne des supérieures, qui, en se réunissant, forment une bande arquée et subitement terminée à ses extrémités.

[2] Cantener, tout en suivant l'Icones de M. Boisduval, n'a pas signalé la variété Polysperchon de cet entomologiste ; il avait dû pourtant la voir en Alsace.

33. Argus. L., etc. B. (Index meth.) Calliopis. B. (Icones.) Cantener. — Fin de Mai, commencement de Juin.—Août.
Prairies et clairières des bois.

34. Agestis. Esp., H., O. L'Argus bleu. E., 80, c, d, e et f. — Mai.—Août.
Prairies, bord des chemins, clairières des bois; (rare au printemps).

35. Alexis. F., etc. L'Argus bleu. E., 80, g, h. L'Argus bleu et l'Argus brun. G. — Mai, Juin.—Août.
Prairies, clairières des bois, champs de luzerne, etc.
Var. Thersites. B. N'est pas très-rare.

36. Adonis. F., H., O., Lat., God. B. Bellargus. Esp. L'Argus bleu céleste. E. — Mai.—Août.
Prairies et clairières des bois; beaucoup plus abondant dans les localités sèches.

37. Corydon. F., etc. [1] L'Argus bleu nacré. E. L'Argus bleu. Var., 1. G. — Août.
Prairies de la montagne, clairières des bois arides et prairies sèches de la plaine.

38. Acis. W-V., O., God., B. Argiolus. F., Lat., Le Demi-Argus. E., 88, c, d. — Juin.
Commun dans les clairières des bois et les prairies de

[1] La collection de papillons dont M. Metzger, propriétaire à Wiedensohlen, a gratifié le Musée de Colmar, renferme un hermaphrodite de cette espèce. Déjà Cantener avait fait figurer un hermaphrodite de Lyc. Alexis pris par M. Schreiner, en Alsace.

Le Musée possède encore deux aberrations remarquables (dons de M. Metzger); l'une paraît être un hybride d'Alexis et d'Adonis; c'est un Alexis très-petit dont la frange est interrompue comme chez Adonis par des lignes noires; la seconde offre en dessous l'oblitération presque complète de la rangée d'yeux qui précède la frange, laquelle rangée est remplacée par une large bande blanchâtre qui s'étend jusque vers le milieu des ailes.

la montagne, 3me zone; rare dans les bois arides de la plaine.

39. Alsus. F., etc. Minimus. Esp. Pseudolus. Bork. Le Demi-Argus. E. 88, e, f. — Fin d'Avril, Mai.—Juillet.
Clairières et prairies avoisinant les bois. Plus commun dans les localités sèches.

40. Argiolus. L., Ochs., God., B. Acis Illig., H.; F., Lat. L'Argus bleu à bandes brunes, 86, l, m. Et l'Argus bleu, 80, i, E. — Fin d'Avril, Mai.—Juillet.
Clairières des bois et surtout des bois de la montagne; vallons des Vosges.

41. Cyllarus. F., etc.[1] Damœtas. H. Argus bleu à bandes brunes. E., 86, o. — Mai, commencement de Juin.
Prairies et clairières des bois; plus abondant dans la montagne, 3me zone.

42. Alcon. F., H., Ochs., God., B.[2] — Juillet.
Bois arides de la plaine; — Colmar, clairières herbues dans certaines localités du Kastenwald. — Mulhouse, au Thannenwald.

43. Euphemus. H., O., B., D. Arcas. Esp. L'Argus bleu à bandes brunes, 86, i, k. Et le Protée 80, a, b, c, d, ter. E. — Fin de Juillet, commencement d'Août.
Prairies humides; très-commun. — Strasbourg; fossés des glacis; — Colmar; prairies de Wettolsheim et prairies voisines des forêts du Semwald et du Fronholtz.

[1] La position des taches du revers des ailes supérieures est sujette à varier; je possède deux individus de cette espèce, dont l'un a la rangée de points beaucoup plus rapprochée de la base, et l'autre, beaucoup plus voisine du bord externe de l'aile, que chez les sujets ordinaires.

[2] Non signalé par Cantener.

44. Erebus. F., H., O., Lat., God., B. Arcas. Bork. — Fin de Juillet.
Mêmes localités qu'Euphemus, mais moins commun.

45. Arion. L., etc. L'Argus bleu à bandes brunes. E. 86, d, e, f. — Juillet.
Clairières des bois des 2me et 3me zones.

TRIBUS ERYCINIDES. B. D.

GENUS NEMEOBIUS.

46. Lucina. L., etc. Le Fauve à taches blanches. E. — Mai.— Juillet. [1]
Clairières des coteaux et contreforts des Vosges et des bois arides de la plaine. — Colmar; collines d'Ingersheim et de Siegolsheim; au Kastenwald. — Strasbourg; (très-rare) forêt de Neuhoff. — Mulhouse; au Nonnenbruch.

TRIBUS NYMPHALIDES. B.

1. GENUS LIMENITIS. B. D.

Limenites. Ochs. — *Nymphales*. Lat.

47. Sibylla. F., H., O., Lat., God., B. Sibilla et Camilla. L. Le petit Sylvain. E. Le Deuil. G. — Juin, commencement de Juillet.
Dans tous les grands bois; (ronces en fleurs).
Var. tota nigra. Prise par M. Michel dans le bois d'Illkirch.

[1] Plus abondante au printemps.

48. Camilla. F., H., O., Lat., God., B. Lucilla. Esp. Rivularis. Scop. Le Sylvain azuré. E. — Juin.—Août, commencement de Septembre.

Généralement très-rare en plaine; vallons des Vosges; (au bord des ruisseaux et sur les ronces en fleurs). — Mulhouse; n'est pas très-rare dans les bois de la Hardt.

2. GENUS NYMPHALIS. B. D.

Limenites. Ochs. — *Nymphales.* Lat., God.

49. Populi. L. etc.[1] Le Sylvain et le grand Sylvain. E. — Du 10 au 25 Juin environ.

Grands bois, sur les chemins battus, dans le voisinage des trembles.

3. GENUS ARGYNNIS. O., B., D.

Argynnes. Lat.

50. Paphia. L., etc. Le Tabac d'Espagne. G. E., 15, a-f. — Juillet, Août.

Grands bois (ronces en fleurs).

Ab. maculis nigris confusis.

51. Aglaia. L., etc. Le grand Nacré. G. Le Nacré. E. — Juillet.

Grands bois arides, et surtout vallons des Vosges. — Strasbourg; sur les glacis! — Colmar; vallons latéraux du Hohlansberg, etc. 2me, 3me et 4me zones.

[1] La femelle est rare, ainsi que celle de l'Apatura Iris.

Une belle variété a été prise à Colmar par M. Busch, marchand naturaliste. En-dessus, sans taches blanches; en-dessous, fauve uniforme avec quelques rudiments de taches noires.

52. Adippe. Fab., etc. Le grand Nacré. E., 16, k, o, q, r. — Juillet.
Grands bois et vallons des Vosges; (ronces en fleurs).

53. Niobe. L., etc. Le Chiffre. E. — Juillet, comm[t]. d'Août.
Vallons élevés des Vosges; sur les chardons en fleurs qui croissent au bord des ruisseaux et dans les ravins; 4me et parfois 3me zônes.

54. Lathonia. L., etc. Le petit Nacré. G., E. *Ab. Alis posticis subtus totis argenteis.* [1] — Avril, Mai.—Août, Septembre.
Bord des chemins, champs moissonnés, prairies, etc.

55. Daphne. F., H., O., God., B. La grande Violette. E. *Ab. maculis nigris confusis.* [2] — Juin, Juillet.
Vallons des Vosges; (ronces en fleurs). 3me zône.

56. Ino. Esp., O., God., B., Frey. Dyctinna. H. — Fin Juin, Juillet.
Bois de la plaine et de la Haute-Montagne, (ronces et chardons en fleurs). — Strasbourg; forêts de Vendenheim et de Brumath. — Colmar; forêts du Neuland, du Fronholtz, du Semwald, etc.

57. Dia. L., etc. La petite violette. E. — Avril, Mai.—Juillet, Août.
Prairies et clairières des bois.

58. Euphrosyne. L., etc. [3] Le grand Collier argenté. E. Le Collier argenté. G. — Mai.—Août.
Clairières des bois arides de la montagne et de la plaine.

[1] Cette aberration remarquable a été prise aux environs de Colmar; les taches noires étaient, en outre, chez le sujet en question, presque entièrement fondues les unes dans les autres.

[2] Le Musée de Colmar possède une aberration de ce genre (don de M. Metzger). Elle a été prise aussi par M. Busch.

[3] Une aberration remarquable a été prise par M. Michel à la forêt du Neuhoff (Strasb.).

59. Semele. F., O., Lat., God., B. Le petit Collier argenté. E. — Mai.—Août.
Mêmes localités que Dia et Euphrosine.

4. GENUS MELITÆA. F., O., B., D.

Argynnnes. Lat.

60. Artemis. F., H., O., Lat., God., B. Maturna. Esp. Le Damier, var. d. G. Le petit Damier à taches fauves. E. — Mai.
Prairies.

61. Cinxia. L., etc. [1] Pilosellæ. Esp. Delia. Hub. Le Damier, 4me espèce, E. — Mai.
Clairières des bois arides. — Rare à Strasbourg; petit bois de l'Ostwinkel. — Colmar; clairières du Kastenwald et des bois de la montagne.

62. Didyma. F., O., Esp., God., B. Cinxia. H. Le Damier, var. a, G. Le Damier, 1re espèce. E. — Juin, Juillet.
Clairières des bois arides de la montagne et de la plaine; plus répandu dans la montagne. — Strasbourg; forêt de Haguenau. — Colmar; forêt du Kastenwald.

63. Dictynna. Esp., Bork., O., God., B. Corythalia. Hub. Le Damier, 6e espèce. E. — Juin.
Bois arides de la montagne et de la plaine.

64. Parthenie. Bork., [2] Herbst, O., B., God. Athalia. Hub. Athalia minor. Esp. Dictynna. Thumb., F., Fuess. — Juin.—Août.
Prairies voisines des bois.

[1] L'éducation de la chenille amène un grand nombre de variétés consistant surtout dans la fusion des taches, au revers des ailes inférieures; cette chenille vit en avril sur le plantain.

[2] M. Hochstetter, de Colmar, a pris au Kastenwald une belle variété de Parthenie; c'est un sujet totalement noirâtre en-dessus.

65. Athalia. Bork., Esp., Lat., God., B.[1] Maturna. F., H. Le Damier, var. b, G. Le Damier, 3e espèce. E. — Juin.
Clairières des bois et prairies qui les avoisinent; (plus commun dans la montagne).

5. GENUS VANESSA.[2] F., O., Lat. God., D., B.

66. Prorsa. L., etc.[3] La Carte géographique brune. E. — Juillet, Août.
Var. Levana. L., etc. La Carte géographique fauve. E. — Avril, Mai.
Clairières des bois de la plaine; vallons des Vosges.

67. Cardui. L., etc.[4] La Belle-Dame. G. E. — Avril, Mai, etc. Septembre.
Prairies, jardins et surtout grand'routes.

68. Atalanta. L., etc.[5] Le Vulcain. G., E. — Avril et surtout Septembre et Octobre.
Jardins, vignes, etc.

[1] Présente plusieurs variétés que l'on rencontre en Alsace.

[2] Cantener a parlé de Van. Xanthomelas comme appartenant à l'Alsace; nous avons lieu de douter de la réalité de ce fait, car nul amateur ne l'y a encore rencontrée. Les individus que cet auteur cite comme ayant été pris sur les bords du Rhin, auront été pris plus bas, sur les bords de ce fleuve, en Allemagne.

[3] M. Michel a obtenu d'une éclosion retardée une belle aberration de Levana.

[4] Est rare certaines années, où elle ne se montre guères qu'en septembre, dans les champs de luzerne et de trèfle; quelquefois aussi elle est plus commune que les Pieris.

[5] La chenille est fort commune en septembre sur les orties.

69. Jo. L., etc. Le Paon de jour. G., E. *Aber. Schreineri.*[1] — Avril.—Juillet.—Octobre.

Clairières des bois, jardins, champs de trèfle et de luzerne, etc.

70. Antiopa. L., etc. Le Morio. G. E. — Mars, Avril.—Juillet, Août.

Au printemps, vallons des Vosges et clairières des bois; en été, jardins, etc. (plus répandu).

71. Urticæ. L., etc. La petite Tortue. E., G. — Avril.—Juillet.

Prairies, jardins, bord des chemins, etc.

72. Polychloros. L., etc. La grande Tortue. E., G. — Avril.— Juillet.

Clairières des bois, jardins et jusque dans l'intérieur des villes, aux premiers beaux jours.

73. C album. L., etc. Le Gamma ou Robert le Diable. G. — Avril, Mai.—Juillet.—Septembre, Octobre.

Clairières des bois, jardins, etc.

La tribu des *Libytheides* nous manque.

TRIBUS APATURIDES.

Le genre 1 *(Charaxes)* nous manque.

74. Iris. L., etc. Le Grand-Mars changeant. Et le Grand-Mars non changeant. E. Le Mars. G. — Du 20 Juin au 10 Juillet environ.

Grands bois, et surtout bois humides, sur les chemins battus.

Var. Beroe. Fab., Herbst. Jole. Hub.

Prise dans la vallée d'Andlau.

[1] Cette aberration remarquable, consistant en un changement complet de la couleur rougeâtre du fond des quatre ailes en une couleur de café au lait, est le résultat d'une éducation de M. le Dr Schreiner, de Ribeauvillé; cet entomologiste en a obtenu plusieurs exemplaires d'une même ponte.

75. Ilia. F., God., H., Ochs., B., et var. Clytie. H. Le Petit-Mars changeant et les Petit et Grand-Mars orangés. E. — Du 20 Juin au 10 Juillet.
Mêmes localités que Iris. — Colmar; bords de l'Ill, dans le voisinage des bouquets de Saules.

TRIBUS SATYRIDES. B., D.

Le genre 3 (*Chinobas*) nous manque.

1. GENUS ARGE. Esp., B., D.

Satyri. Lat. — *Hipparchiæ*. Ochs.

76. Galathea. L., etc. E. — Fin de Juin, Juillet.
Prairies et clairières des bois.
Aber. Sesostris. Mihi. (absque oculis).
Haute montagne.

2. GENUS EREBIA. B., D.

Erebiæ. Dalm. — *Satyri*. Lat. — *Hipparchiæ*. Ochs.

77. Cassiope. F., H., O., God., B. Eriphile. Frey. Le Petit-Nègre à bandes fauves. E. — Juillet, commencement d'Août.
Très-commun sur les sommités gazonnées des Vosges. — Bas-Rhin; au Champ-du-Feu. — Haut-Rhin; sur toutes les sommités de la 4me zône.
Var. Nelamus. B. — N'est pas rare.

78. Pyrrha. H., O., B. Machabæus. God. [1] — Fin de Juillet.
Escarpements du Rothabac, du Hoheneck, etc.; 4me zône.

[1] Non signalée par Cantener.

79. MEDUSA. F., etc. Ligea. Esp. [1] — Mai.
Haut-Rhin ; bois arides de la plaine ; forêt de la Hardt ; plus rare dans la montagne.

80. STYGNE. O., God., B. [2] Pyrene. Esp., H., F. — Juin, Juillet.
Bois de la montagne.

81. BLANDINA. F., God., B. Medea. H., O., Fr. Æthiops. Herbst., Esp., Lat. Le Grand-Nègre à bandes fauves. E. — Juillet, Août.
Bois arides de la plaine (Haut-Rhin), et de la montagne (Bas-Rhin).

82. LIGEA. L., etc. Pap. Alexis. Esp. Le Grand-Nègre hongrois. E. — Juillet.
Forêts élevées ; 4me zône.

4. GENUS SATYRUS. B., D.

Satyri. Lat. — *Hipparchiæ.* O.

83. PHÆDRA. L., etc. Le Grand-Négre des bois. E. — Fin Juillet, Août.
Bois arides de la plaine. — Strasbourg, forêt de Neuhoff. — Haut-Rhin ; forêt de la Hardt.

84. HERMIONE. L., etc. Le Silène. G. Le Silvandre et le petit Silvandre. E. — Juillet, Août.
Bois arides de la montagne et de la plaine (Ht-Rhin) ; de la montagne seulement (Bas-Rhin).
Var. Alcyone. H., O., B. Hermione minor. Esp. — Rare.

85. CIRCE. F., God., B. Proserpina H., O., Esp. — Juillet.
Bois de la montagne et parfois de la plaine. — Strasbourg, forêt de Reichstett. — Mulhouse, au Nonnenbruck. — Colmar, 3e zône.

[1] N'a pas encore été prise dans le Bas-Rhin, à notre connaissance.
[2] Varie beaucoup quant au nombre des points ocellés.

86. Briseis. L., etc. [1] Janthe major. Esp. L'Hermite. E. — Juillet, Août.

Collines rocailleuses. (Localités partielles). — Colmar, colline du Grassberg, près Bergheim, et vallée de Soultzmatt; — Mulhouse, environs de Bitschviller; Strasbourg, environs de Barr.

87. Semele. L., etc. L'Agreste E. — Juillet, Août.

Bois arides de la montagne et de la plaine. — Strasbourg, forêt de Haguenau.

88. Arethusa. F., etc. [2] Le petit Argeste et le Mercure. E. — Juillet, Août.

Vallons peu élevés des Vosges; — Colmar, vallons au-delà de Turckheim, Ingersheim, etc.; clairières orientales du Kastenwald, et fortifications de Brisach. — Mulhouse, clairières du Thannenwald.

89. Janira. O., Lat., God., B. [3] Janira et Jurtina. L. Le Myrtil. E. Le Corydon et le Myrtil. G. — Juin, Juillet.

Prairies.

Var. Semi-Alba. Bruand. — N'est pas très-rare.

[1] Se rencontre quelquefois en plaine, mais y paraît rare; ainsi on la prend aux environs de Biesheim (Colmar); en août 1859, j'en pris un exemplaire ♀ sur la route de Bâle, à Colmar, non loin du pont de la Thurr.

[2] N'a pas encore été signalé dans le Bas-Rhin.

[3] Un fait assez remarquable est la disposition qu'ont les couleurs de la tribu des Satyrides à passer au blanchâtre; il tendrait à démontrer que l'albinisme s'étend jusque dans les classes des animaux inférieurs. Ce fait se manifeste par une décoloration parfois symétrique, parfois irrégulière des surfaces écailleuses de l'aile du papillon, et que nous ne sommes pas seuls à signaler; ainsi M. Bruand mentionne, dans son catalogue des Lépidoptères du Doubs, la var. Semi-alba de Janira, que nous avons déjà prise nous-même; M. Bruand cite encore une variété de S. Megæra, qu'il appelle Incanescens, dont le nom indique une décoloration de ce genre. Nous avons eu l'occasion d'observer le même phénomène sur le S. Briseis, l'Er. Blandina et le S. Pamphilus. Enfin Hubner figure une aberration identique de Tithonus.

90. Tithonus. L., etc. O., God., B. Herse. H. Pilosellæ. F. Phœdra. Esp. L'Amaryllis. Geof. Eng. — Juillet.
Bois arides de la montagne et de la plaine.

91. Mæra. L., etc. Le Satyre. G., de Geer. Le Nemusien et l'Ariane. Eng. — Mai.—Juillet.
Le long des murs des jardins, dans les carrières, etc.

92. Megæra. L., etc. Le Satyre. Eng. — Mai.—Juillet.
Prairies arides; clairières des bois secs, etc.

93. Ægeria. L., etc. Le Tircis. Eng., God. — Avril, Mai.—Juillet.
Parties ombragées des bois.

94. Dejanira. L., etc. La Bacchante. Eng., G. — Juin.
Forêts de la Hardt, dans le Haut-Rhin seulement.

95. Hyperanthus. L., etc. Polymedo, Hub. Le Tristan. God. Eng. — Juin, Juillet.
Dans les bois.

96. Hero. L., etc. Sabæus. F., Lat. Le Mélibée. Eng. — Mai, Juin.
Nul à Colmar. — Strasbourg, forêts de Vendenheim, de Reichstett et de Brumath. — Mulhouse, forêt du Nonnenbruck.

97. Arcanius. L., etc. Le Céphale. G., Eng. — Juin.
Bois de la montagne et forêt de la Hardt; nul en plaine à Strasb.

98. Davus. L., F. Tullia. Hub. Ill. Tiphon. Schranck. Laidion et Iphis Bork. Philoxemus Esp. Hero. De Geer. Le Daphnis. Eng. — Juin.
Vallon d'Adelsbach, près Aubure (Cantener). Pris un exemplaire au Querben (Val. de Munster). Habite probablement les clairières herbues de la haute montagne, mais est rare partout.

99. Pamphilus. L., etc. Nephele. Illig., H. Le Procris. G., E. Mai, Juin, Juillet, etc.
Prairies, bord des chemins, etc.

TRIBUS HESPERIDÆ.

1. GENUS STEROPES. B., D.

Hesperiæ. Lat., O. — *Heteropteri*. D. — *Batti*. Scop. — *Pamphilæ*. Fab.

100. Paniscus, F., Illig., H., O., Got., B. L'Echiquier. Eng. — Mai.
Bois arides de la plaine ; 2me zône.

2. GENUS HESPERIA., B.

Hesperiæ, Auctorum.

101. Linea. F., O., God., B. Taumas, Esp. La bande noire, var. Geof., Eng. La Virgule. De Geer. — Juillet, Août.
Bord des chemins, etc.

102. Lineola.[1] O., God., B. Virgula, H. La Bande noire, var. Geof. — Juillet, Août.
Mêmes localités que la précédente.

103. Sylvanus. F., Ochs., God., B. — Juin.
Clairières des bois et surtout vallons des Vosges.

104. Comma. L., etc. — Juillet.
Prairies et clairières des bois.

[1] Non signalé par Cantener.

105. Actæon.[1] Esp. H., Ochs., God., B. — Juin. — Août.
Très-rare ; parait habiter les bois de la Hardt.

3. GENUS SYRICHTUS.[2]

106. Malvæ. F., H., God., B. Malvarum, Ochs. Alceæ, Esp. Le Papillon Grisette. Eng. — Avril. — Juillet.
Clairières des bois arides ; bord des chemins, etc.

107. Carthami, Ochs., H., Tr. Tesselum. God. Le Plain-Chant. G. Eng., 97, c. d. — Juin.
Bois arides de la plaine et de la montagne.

108. Alveolus. H., Ochs., B. Malvæ. L. Cardui, God. Le Plain-Chant. E. 97, e. f. — Mai, Juin.
Prairies et clairières des bois.

109. Sao, H., G., B. Sertorius, Ochs. — Mai. — Juillet. Le tacheté. Eng., sup., 97, c. d, ter.
Prairies et clairières. — Strasbourg, sur les glacis. — Colmar, f. du Kastenwald.

4. GENUS THANAOS. B., D.

110. Tages. L., etc. Le point de Hongrie. Eng. La Grisette. G. — Avril, Mai.—Juillet.
Prairies.

[1] Non signalé par Cantener.

[2] Un examen plus suivi de ce genre amènera probablement la découverte d'espèces non encore signalées en Alsace.

LEGIO SECUNDA.

HETEROCERA. Boisd.

La tribu des *Stygiariæ* est étrangère à nos départements.

TRIBUS SESIARIÆ.

1. GENUS THYRIS Illig., Lat., Ochs., God., B., D.

111. Fenestrina. F., Esp., etc. Pyralidiformis, H. Le Pygmée., Eng. — Juin, Juillet.
Rare ; se prend qqf. sur trœnes en fleurs, et sur la terre humide, dans les bois.

2. GENUS SESIA. Lasp., Ochs., Lat., B.

112. Tenthrediniformis, H., Lasp., Ochs., God., B. Empiformis. Esp. Muscæformis. Bork. L'Empiforme. Eng. Le Sphinx-mouche. G. — Juin.
Clairières des bois arides, sur le tithymale à feuilles de cyprès ; a. c.

113. Tipuliformis. L., etc. Le petit Tipuliforme. Eng. Pap. Bourdon-Tipule. De Ge. — Mai, Juin.
Jardins ; chenille dans les tiges des groseillers; a. c.

114. Nomadæformis. Lasp., O., God., B. Conopiformis. Esp. Syrphiformis. H. Le grand Tipuliforme. Eng. — Mai, Juin.
Pris un exemplaire en 3me zône, sur le tronc d'un vieux chêne; r.

115. Formicæformis. Lasp., Esp., O., God. Nomadæformis. H. — Mai, Juin.
Pris plusieurs exemplaires sur le cornouiller sauvage en fleurs, au Semwald (Colmar).

116. Mutillæformis. Lasp., O., B. Culiciformis. H. Culiciformis. Var. Esp. — Mai, Juin.
Jardins, sur les fleurs du seringat odorant; r.

117. Vespiformis. L., God. Cynipiformis, H., Esp. B. — Mai, Juin, Juillet.
Bois de la 3me zône; r.

118. Spheciformis. H., F., Lasp., O., God., B. — Juin.
Bouleaux.

119. Asiliformis. F., Lasp., Esp., etc. L'asiliforme. Eng. — Juin.
Bois, buissons, etc.; r.

120. Apiformis. L., etc. Crabroniformis et Tenebrioniformis. H. Le Crabroniforme et le Siréciforme. Eng. Le Pap. Bourdon-Guèpe. De Ge. — Juin, Juillet.
T. c. Le cocon se trouve depuis la fin de l'automne jusqu'en mai, au pied des peupliers et surtout des peupliers de Hollande et d'Italie.

TRIBUS SPHINGIDES. B.

1. GENUS MACROGLOSSA. Ochs., B., D.

Sphinges. Acut. — *Sesia*, F. Steph.

121. Fusciformis. L., Ochs., B., Tr. Bombyliformis. F., H., Lat., God. Le grand sphinx gazé. Eng. 117, e. f. Le sphinx vert à ailes transparentes. G. Le Pap. Bourdon-mouche. De Geer. — Mai, Juin.—Août.
Jardins; vallons des Vosges, sauges fleuries; chen. très-com. en octobre sur tous les chèvre-feuilles.

122. Bombyliformis, Ochs., B., Tr. Fuciformis F., H., Esp., Lat., God. Le grand Sphinx gazé. Eng., 117, c. d. — Mai Juin.—Août.
Prairies ; vallons des Vosges, sur sauges fleuries ; chen. sur scabieuses.

123. Stellatarum, L., etc. Le Moro-Sphinx. G. Le Sphinx du caille-lait. Eng. Pap. Bourdon à ailes infér. jaunes. De Geer. — Presque toute l'année.
Jardins ; le long des murs ; dans les carrières ; hiverne parfois dans les appartements.

2. GENUS PTEROGON. B., D.

Sphinges, Auct. — *Macroglossæ*, Ochs., Tr.

124. Œnotheræ. F., Esp., etc. Le Sphinx de l'Epilobe. E.—Juin.
Rare ; chenille sur onagre et épilobes, dans les bois.

3. GENUS DEILEPHILA. Ochs., B.

Deilephila et Chœrocampa. D. — *Sphing*. Auct.

125. Porcellus. L., etc. Le Sphinx à bandes rouges dentelées. G. Le petit Sphinx de la vigne. Eng. Pap. Bourdon, Petit-Pourceau. De Geer. — Mai.—Août.
Prairies sèches ; clairières des bois secs ; pas très-com.

126. Elpenor. L., etc. Les Sphinx de la vigne. God., Eng. Pap. Bourdon, Grand-Pourceau. De Geer. — Juin, Juillet.
Chenille en août, septembre et octobre sur l'épilobe dans les bois humides et au bord des ruisseaux ; t.-c.

127. Celerio. L., etc. Le Phœnix. Eng. — Septembre.
Jardins ; pas commun.

128. Nerii, L., etc. Le Sphinx du laurier-rose. Eng. — Septembre, Octobre.
Chenille sur les lauriers-roses en caisses ; est très-abondant certaines années.

129. Euphorbiæ. L., etc. Le Sphinx du tithymale. G., Eng. — Mai, Juin.—Septembre.
Chenille sur le tithymale à feuilles de cyprès; très-com.

130. Galii. F., Esp., G., etc. Le Sphinx de la garance. Eng. Juin.
N'est pas commun; chenille sur caille-lait jaune; plus commun dans le Bas-Rhin, dans les champs de garance.

4. GENUS SPHINX. O., God., B.

Sphinges. Auct.

131. Pinastri. L., etc. Le Sphinx du pin. E. Pap. Bourdon du pin. De Ge. — Juin, Juillet.
Partout où se trouvent des pins; lisière des bois de cette essence.

132. Ligustri. L., etc. Le Sphinx du troëne. G., E. Le Pap. Bourdon du troëne. De Ge. — Mai, Juin.
Chenille en août et septembre sur les haies de troënes; pas très-rare.

133. Convolvuli. L., etc. Le Sphinx à cornes de bœuf. G. Le Sphinx du liseron. E. — Juin.—Septembre.
Le papillon, fort commun en septembre, vole le soir sur les fleurs des parterres, chèvrefeuilles, etc.

5. GENUS ACHERONTIA. O., B., D.

Brachiglossa. B., olim. — *Sphinx.* Auct.

134. Atropos. L., etc. Le Sphinx à tête de mort. G., E. — Mai.—Septembre, Octobre.
Très-commun en Alsace; chenille sur pommes de terre.

6. GENUS SMERINTHUS.[1] O., Lat., B., D.

Sphinges. Auct. — *Dilina*. Dalm.

135. Tillæ. L., etc. Le Sphinx du tilleul. G., E. Pap. Bourdon du tilleul. De Ge. — Mai.
Chrysalide en hiver au pied des ormes, des cerisiers et des tilleuls.

136. Ocellata. L. etc., Salicis. H. Le Demi-Paon. G., E. Pap. Bourdon Demi-Paon. De Ge. — Mai.—Août.
Chenille en septembre et octobre sur les saules.

137. Populi. L., etc. Le Sphinx à ailes dentelées. G. Sphinx du peuplier. E. Pap. Bourdon du peuplier. De Ge. — Mai.—Juillet.
Chrysalide au pied de toutes les espèces de peupliers.

TRIBUS ZYGÆNIDES. B, D.

Le genre *Syntomis* nous manque.

Le genre *Heterogynis* paraîtra parmi les *Microlépidoptères*.

1. GENUS ZYGÆNA. Lat., O., B., D.

Zygœnæ. Fab. — *Anthrocera*. Scop., Steph.

138. Minos. W-V., H., O., B., D. Pilosellæ. Esp. Pythia. Fab. Scabiosæ. Fab. — Juin, Juillet.

[1] D'après Duponchel, le Sm. Quercus aurait été pris aux environs du Ballon; aucun amateur à notre connaissance ne l'ayant rencontré, nous ne le mentionnerons au catalogue que sur des données certaines. Citons encore à ce propos l'Erebia Evias, la Cleophana Platyptera, l'Acidalia Sericearia, l'Ennomos Quercaria, l'Agrotis Signata, l'Euchromius Bellus, etc., mentionnés dans les catalogues généraux ou dans les auteurs comme appartenant à l'Alsace, que nous n'avons jamais rencontrés, et au sujet desquels aucun renseignement ne nous est parvenu.

Clairières des bois secs. — Forêt de la Harth et bois de la montagne. 2e et 3e zônes.

139. Scabiosæ. H., O., B., D. Triptolemus. Fr. Pythia. Rossi. — Mai, Juin.
Clairières de la montagne; 3e zône. — Mulhouse, au Nonnenbruck.

140. Achilleæ. Esp., O., B. Loti. F. Viciæ et Triptolemus. H. Serpylli. Borck. Filipendulæ, var. Scop. Le Sphinx de l'orchillière. E. — Juin, Juillet.
Clairières des contreforts calcaires des Vosges — Barr, Wattwiller, Soultzmatt.

141. Trifolii. Esp., H., Bock., B., D. Triptolemus. Frey. Le Sphinx des prés. E. — Mai.—Fin de Juillet.
Prairies humides de la montagne et de la plaine.
Var. Orobi. H., Frey. — N'est pas rare.

142. Loniceræ. Esp., H., O., God., B. Graminis. Devil. Loti. F. Le Sphinx des graminées. E. Pap. Phalène-Bélier. De Ge. — Juin, Juillet.
Clairières des bois secs de la montagne et de la plaine. 2e et 3e zônes.

143. Filipendulæ. L., etc. Le Sphinx-Bélier. G. Le Sphinx de la filipendule. — Mai.—Juillet.
Commun dans toutes les prairies.

144. Hippocrepidis. O., B., G., Frey. Loti. Esp., H. — Août.
Collines exposées au midi; forêt de la Hardt. 2e et 3e zônes.

145. Peucedani. Esp., H., O., God., B. Filipendulæ, var. F. Le Sphinx du peucedan. E. — Juillet.
Localités sèches; chemins creux de la montagne; clairières de la Hardt. 2e et 3e zones.
Var. Athamanthæ. Esp. — N'est pas rare.

146. Onobrichis. F., H., O., Lat., God., B. Caffra. Esp. Le Sphinx de l'esparcette. E. — Juillet.
Champs d'esparcette avoisinant la Hardt et clairières de cette forêt; 2me zône.

3. GENUS PROCRIS. F., Lat., B., God., D.

Atychia. O.

147. Statices. L., etc. La Turquoise. G. Sphinx-Turquoise. E. — Mai.—Juillet.
Prairies et clairières des bois.

148. Globulariæ. Esp., H., O., B. — Juillet.
Clairières et prairies arides de la montagne et de la plaine; 2e et 3e zônes.

149. Pruni. F., W-V., O., Esp., H. Le Sphinx du prunellier. E. — Fin de Juin.
Clairières de la Hardt; 2e zône.

TRIBUS LITHOSIDES. B., D.

Le genre *Melasina* est étranger à nos contrées.

1. GENUS EUCHELIA. B.

Noctua. L. — *Callimorphæ*. Lat., Steph. — *Dejopeia*. Curt., D. — *Bombyx*. Fab.

150. Jacobeæ. L., etc. La Phalène carmin du seneçon. G. Le Carmin. E. — Mai.
Prairies sèches et clairières des bois arides de la montagne et de la plaine.

151. Pulchra. Esp. H., O., B. Pulchella. L., F., Scop., God. Lotrix. Cramer. La Gentille. E. — Juin.—Septembre.
A été prise quelquefois en Alsace, notamment à Wiedensohlen, 2e zône, par M. Metzger.

2. GENUS EMYDIA. B., D.

Eulepia. Steph. — *Callimorphæ.* Lat.

152. Cribrum. L., etc. Le Crible. E. — Juin.
Gorges pierreuses de la 4e zône; pris deux exemplaires au Volmsa. (Val. de Munster).

153. Grammica. L., etc. La Phalène-Chouette. G. L'Ecaille-Chouette. E. — Juillet.
Clairières herbues de la montagne; 3e zône; se prend aussi dans la 2e zône, à Mulhouse.

4. GENUS LITHOSIA. B., D.

Lithosiæ et *Callimorphæ.* Lat. — *Setinæ.* Schr.

154. Quadra. La Phalène jaune à 4 points. E. — Juillet.
Dans les bois.

155. Griseola. H., O., B. — Juillet.
Bois arides de la plaine; forêts de Reichstett, de Haguenau, etc.

156. Complana. L., etc. Le Manteau à tête jaune. G., E., 308, c. — Juin, Juillet.
Dans les bois.

157. Complanula. B., D. Lurideola. Tr. Le Manteau à tête jaune. E., 308, a, b. — Juin, Juillet.
Dans les bois; plus commune que la précédente.

158. DEPRESSA. Esp., O., B. Ochreola. H. — Juillet, Août.
Bois de pins et de sapins; pas très-commune. — Forêts de Haguenau, de Gendertheim, de Ste-Croix-en-Plaine, etc., et montagne.

159. HELVEOLA. O., B. Helvola. H. — Juillet, Août.
Mêmes localités que la précédente; bois secs.

160. LUTEOLA. H., O., B. Lutarella. L. Lutarella, var., F. — Juin.
Bois secs; rare. — Prise à la forêt du Kastenwald, près Colmar; 2e zône.

161. AUREOLA. H., O., God., B. Unita. Borck., Esp. Le Manteau jaune. G., E. — Mai.
N'est pas rare dans les bois de la 1re zône.

162. MUSCERDA. H., O., B. Pudorina. Esp. Cinerina. Esp. — Juillet.
Chenille sur l'écorce des saules et des peupliers dans les bois. — Colmar, bois aux bords de la Fecht. — Pas très-rare à Strasbourg, forêts de Vendenheim et de Brumath.

163. ROSEA. F., O., Esp., Lad., God, B. Rubicunda. H., W.-V. La Rosette. G., E. — Juin, Juillet.
Bois.

164. MESOMELLA. L., F., God., B. Eborina. H., W.-V., O. Eborea. Esp. L'Eborine. E. — Juin, Juillet.
Clairières des bois secs.

5. GENUS SETINA. B., Steph.

Setinæ. Schr. — *Lithosiæ.* O. — *Collimorphæ.* Lat.

165. ROSCIDA. F., W.-V., H., O., Esp., B. La Roscide. E. — Juillet.
Prairies sablonneuses au bord des rivières. — Bords de la Doller et de la Fecht. — Mulhouse, se prend aussi au Thannenwald.

166. IRROREA. H., Esp., O., B. Irrorella. L. Irrorata. F., Lat., God. L'Arrosée. E. — Juillet.
Clairières sèches de la montagne et de la plaine ; 2e et 3e zônes.

6. GENUS NACLIA. B., D.

Callimorphæ. Lat. — *Lithosiæ*. O.

167. ANCILLA. L., W.-V., etc. Obscura. Fab., Lat. — Juillet.
Bois de chênes de la montagne ; 3e zône. — Mulhouse, au Nonnenbruck.

7. GENUS NUDARIA. Staph., D., B.

Callimorphæ. Lat. — *Lithosiæ*. O.

168. MUNDANA. L., etc. Hemerobia, Nuda. H. Phal. chappe à ailes transparentes. De Ge. — Juillet.
Troncs des sapins dans le lit des vallons élevés des Vosges ; vieux murs et rochers ; 4e zône.

TRIBUS CHELONIDES.

Le genre *Trichosoma* nous manque.

1. GENUS CALLIMORPHA. B., D.

Chelonarii. B., olim. — *Callimorphæ*. Lat. — *Eyprepia*. O. — *Hypercompa*. Steph.

169. DOMINULA. L., Esp., O., God., B. Domina. H., W.-V. L'Ecaille marbrée rouge. E. L'Ecaille marbrée, var. G. — Juillet.
Vallons élevés ; rare sur les premières montagne ; 3e et surtout 4e zône ; rare dans la 2e.

170. Hera. L., etc. La Phalène chinée G., E. — Juillet.
Vallons des Vosges; très-commun.

3. GENUS NEMEOPHILA.

Euthemonia. Steph., D. — *Chelonia.* B. (olim). — *Callimorphœ.* Lat. — *Eyprepia.* O.

171. Russula. L., etc. La Bordure ensanglantée. G. L'Ecaille à bordure ensanglantée. E. — Juin.—Août.
Prairies et clairières des bois; très-commun.

172. Plantaginis. L., etc. L'Ecaille brune. G. L'Ecaille noire à bandes jaunes et l'Ecaille noire à bandes blanches. E. Phal. Alpicola. Scop. — Juin.
Clairières et prairies de la 4e zône; très-rare dans celles de la 3e.

4. GENUS CHELONIA.[1] B., D.

Eyprepia. O. — *Arctia.* Steph. — *Arctia.* Lat. (olim). — *Chelonia.* Lat., God.

173. Aulica. L., etc. La petite Ecaille brune. E. — Juin.
Clairières des bois de sapins de la 3e zone; chenille à la fin de mars, sur fraisier, piloselle, etc.

174. Villica. L., etc. L'Ecaille marbrée. E., G. — Mai.
Coteaux des Vosges. — Colmar, environs de Turckheim et de Rouffach, dans les vignes.

175. Purpurea. L., etc. L'Ecaille mouchetée. — Juin, Juillet.
Prairies et clairières des bois; principalement dans les 2me et 3me zônes.

[1] La Chelon. Matronula L., etc., la grande Ecaille brune E., se prend aux environs de Bâle; il ne serait donc pas étonnant qu'elle se prît dans certaines localités de la Haute-Alsace.

176. CAJA. L., etc. L'Ecaille martre ou l'Hérisonne. G. L'Ecaille martre. E. — Juillet, Août.
Bord des chemins, jardins, etc.

177. HEBE. L., etc. L'Ecaille couleur de rose. G. L'Ecaille rose. E. — Juin.
2me zône des environs de Colmar; Wiedensohlen, Loglenheim, dans les vignes, etc. Chen. en Avril.

5. GENUS ARCTIA. B., D.

Chelonia. Lat., God. — *Arctiæ*. Lat. (olim). — *Eyprepia*. O. — *Phragmatobia* et *Spilosoma*. Steph.

178. FULIGINOSA. L., etc. L'Ecaille cramoisie. E. — Avril.— Juin.—Septembre.
Jardins, prairies, etc. Chenille commune en octobre.

179. LUBRICIPEDA. L., etc. La Phalène-Lièvre. E. La Phalène-Tigre, mâle, var. G. — Mai, Juin.
Jardins et bois; pas très-commun.

180. MENTHASTRI. Fab., H., O., God., B. Phalène-Tigre. G., E. Bomb. Erminea. Marsham. — Mai, Juin.
Jardins, etc.

181. MENDICA. L., etc. La Mendiante. E. Phalène-Tigre, var. mâle. G. — Mai, Juin.
Clairières de la 3me zône.

TRIBUS LIPARIDES. B.

Le genre *Clidia* est étranger à nos contrées.

1. GENUS LIPARIS. O., B.

Bombyces. Auctorum. — *Hypogymna*, *Psilura*, etc. Steph.

182. MONACHA. L., etc. Le Zig-Zag à ventre rouge. E. — Juillet.
Dans les bois.

183. DISPAR. L., etc. Le Zig-Zag. G., E. — Fin de Juillet, commencement d'Août.
Jardins et promenades publiques; commun partout.

184. SALICIS. L., etc. L'Apparent. E. G. — Juillet.
Peupliers et saules; commun.

185. AURIFLUA. F., H., O., God., B. Chrysorrhæa. Esp. Arctie cul-doré. Lat. Phalène blanche à cul jaune. E. — Juillet.
Jardins, etc.

186. CHRYSORRHÆA. L., etc. Auriflua. Esp. L'Arctie queue-d'or. Lat. Phalène blanche à cul brun. E. G. — Juillet.
Jardins, etc.

2. GENUS ORGYA. B.

Orgya et *Colocasia*. O. — *Bombyces*. Auct. — *Dasychira*, *Demas*, etc., etc. Steph.

187. V NIGRUM. F., Lat., O., God., B. Nivosa. H. Le V Noir. E. — Juillet.
Rare; dans les bois.

188. PUDIBUNDA.[1] L., etc. Juglandis. H. La Patte-Etendue. E. G. — Mai.
Bois et vergers; plus commun en montagne; chenille en août et septembre sur noyers, dans les vallées des Vosges.

189. FASCELINA. L., etc. Medicaginis. H. La Patte-Etendue-Agathe. E. La Phalène-Agathe. G. — Juin.—Août.
3e zône; chenille sur prunelliers, églantiers, genets, etc.

190. CORYLI. L., etc. Phalène du noisetier. E. — Avril, Mai.
Dans les bois.

191. GONOSTIGMA. L., etc. La Soucieuse. E. — Juin.—Sept.
Vergers, jardins et bois; pas commun.

192. ANTIQUA. L., etc. L'Etoilée. E., G. — Juin.—Sept.
Jardins vergers, etc.

TRIBUS BOMBYCINI. B.

Le genre 4, *Megasoma*, est étranger à nos contrées.

1. GENUS BOMBYX.

193. NEUSTRIA. L., etc. La Livrée. Réaum., E., G. — Juillet.
Jardins et vergers.

194. LANESTRIS. L., etc. La Laineuse du cerisier. E. — Septembre.
Chenille en société sur les prunelliers, l'aubépine, etc.; 2me zône; bois de la Hardt et des bords du Rhin.

195. EVERIA. F., H., Lat., etc. Lentipes. Esp. La Laineuse du prunellier. — Septembre.

[1] En 1848, cette espèce fit des ravages considérables dans les bois aux environs de Phalsbourg: ce fait est d'autant plus remarquable que généralement elle n'est pas abondante.

Clairières des bois de la 2me zône ; n'est pas rare ; chenille en société sur prunelliers, etc.

196. CATAX. L., etc. Rimicola. W.-V. — Septembre.
Chenille sur chênes, dans les bois de la 3me zône ; rare.

197. PROCESSIONNEA. L., etc. La Processionnaire du chêne. E. — Juillet, Août, Septembre.
Commun surtout dans la première zône ; plus rare en montagne.

198. CRATÆGI. L., Esp., H. La Queue-Fourchue. E. — Août, Septembre.
Bois, et surtout bois de la 2me zône ; chenille sur prunelliers, tilleuls, etc.

199. POPULI. L., etc. Phalène du peuplier. E. — Octobre.
Bois de la 2me et de la 3me zône ; chenille sur chênes, charmes et peupliers ; prise aussi sur saules en 1re zône.

200. DUMETI. L., etc. La Brune du pissenlit. E. — Octobre.
Très-rare. — Pris la chen. sur les glacis de Strasbourg.

201. RUBI. L., etc. La Polyphage. E. — Mai, Juin.
Prairies et clairières des bois ; très-commun ; chen. en octobre, novembre et mars, dans le gazon.

202. QUERCUS, L., etc. Le Minime à bandes. E. God. — Juillet.
Abords des bois, haies, etc. ; très-commun.

203. TRIFOLII. F., H., Lat., Esp., O., G., B. Le Petit-Minime à bandes. E. — Août.
Prairies et clairières des bois ; commun dans les 2e et 3e zônes ; chen. en mai et juin, sur genets, trèfle, etc.

2. GENUS ONODESTIS. Germar, B., D.

Lasiocampa. Lat., B. (olim). — *Gastropacha*. O.

204. POTATORIA. L., etc.[1] La Buveuse. E. — Juillet.
Chenille sur les graminées; clairières des bois, oseraies, etc.

3. GENUS LASIOCAMPA. Lat., B., D.

Bombyces. Auct. — *Gastropachæ*. O., Steph.

205. PINI. L., etc. La Feuille-Morte du pin. E. — Juin.
Bois de pins. — Strasbourg, forêts de Haguenau et de Geudertheim. — Colmar, bois de Ste-Croix et montagne. Chenille en hiver au pied des pins.

206. PRUNI. L., etc. La Feuille-Morte du prunier. E. — Juin.
Vergers et jardins; pas commun; chenille sur pruniers.

207. QUERCIFOLIA. L., etc. La Feuille-Morte. E. G. — Juillet.
Vergers, jardins et bois; pêchers, pruniers et surtout prunelliers de la 2me zône.

208. POPULIFOLIA. F., W.-V., Esp., H., O., God., B. La Feuille-Morte du peuplier. E. — Juin.
Rare; chenille sur peuplier.

209. BETULIFOLIA. F., O., God., B. Ilicifolia. H., E., Illig. La petite Feuille-Morte. E. — Avril, Mai.
Dans les bois; rare. Pris un exemplaire au Semwald, près Colmar (1re zône); parait être moins rare en 4me zône, Ste-Marie-aux-Mines, Munster. Chenille sur frênes, etc.

[1] M. Krœner, aide-conservateur au Musée de Strasbourg, possède une variété remarquable; c'est un exemplaire ♀ coloré comme le ♂.

TRIBUS SATURNIDES. B.

1. GENUS SATURNIA. Schranck, O., B., D.

Attacus. Lat.

210. Carpini. Borck., W.-V., H., O., B. Pavonia minor. L., F., Esp., God. Le Petit-Paon de nuit. E. — Avril, Mai.
Chenille en mai et juin sur les buissons, près des bois. — Strasbourg, glacis de la place, sur sauges.

TRIBUS ENDROMIDES.[1] B.

1. GENUS AGLIA. O., B., D.

Bombyx. Auctorum.

211. Tau. L., etc. La Hachette. E. — Avril, Mai.
Bois de la 3e zône; localités partielles des bois de la 2e. — Strasb., forêt de Reichstett (lisière septentrionale). — Mulhouse, au Thannenwald.

2. GENUS ENDROMIS. O., B., B.

Dorvillia. Leach. — *Bombyx.* Auctorum.

212. Versicolora. L., etc. Le Versicolor. E. — Avril.
Très-rare; dans tous les bois; pris dans la 1re et la 3e zônes.

[1] A cette tribu appartient le genre Sericaria, représenté par le Bomb. Mori, des auteurs (le ver à soie), ainsi que le Bomb. du Ricin. Le premier n'est pas l'objet d'une culture suivie dans nos contrées; le second a été élevé à Mulhouse, par M. Michel; mais les produits de cet essai, bien inférieurs à la soie, ne nous paraissent pas de nature à encourager l'introduction de l'insecte dans notre industrie.

TRIBUS ZEUZERIDES. B.

Le genre 3 *Endagria* nous manque.

1. GENUS COSSUS. B., D.

Cossi. Lat., F., God.

213. LIGNIPERDA. F., W.-V., O., God., B. B. Cossus. L., Esp., H. Le Cossus. E., G. — Juillet.
La chenille vit dans l'intérieur des troncs des saules et parfois des chênes et des cerisiers. T. c.

2. GENUS ZEUZERA. Lat., B., D.

Cossi. O., F.

214. ÆSCULI. L., etc. La Coquette. E. — Juillet.
Chenille dans l'intérieur des poiriers, des maronniers d'Inde, des lilas, etc.; le papillon se prend dans les jardins et jusque dans les habitations.

3. GENUS HEPIALUS. F., Lat., B., D.

Hepiolus. O., Illig.

215. SYLVINUS. L., O., God., B. Lupulina. H. Sylvina et Flina. Esp. Sylvina et C Album. Devill. Hepialus Crux. F. La Sylvine. E. — Mai.—Août.
Jardins, prairies, lisière des bois; le mâle vole au soleil couchant dans les prairies.

216. LUPULINUS. F., O., B. Lupulina. L., W.-V., G. Obliquus. F. Flina. H., Illig. La Louvette. E. — Mai.—Août.
Jardins, bois, etc.

217. Hectus. F., O., B. Hecta. L., H., God. Hecta, Nemorosa, Jodutta. Esp. La Phal. à pattes en masses. De Ge. La Patte en masse et l'Hépatique. E. — Juin, Juillet.
Grands bois, contre les troncs et les menues branches des buissons; la plus commune du genre, dans nos contrées.

La tribu des *Psychides* est renvoyée aux *Tinéites*.

TRIBUS COCLIOPODES. B.

Arctidæ. Steph.

1. GENUS LIMACODES. Lat., B., Steph., D.

Heterogenea. Knoch, Tr.

218. Testudo God., B. Mâle., Bufo; fem., Testudo. F., W.-V., B. Limacodes. Esp., Devil. Testitudina. H. La Tortue et le Cloporte. E. — Juin, Juillet.
Bois de chênes. — Commun à Strasbourg. — Colmar, Kastenwald et 3me zône. — Mulhouse, au Thannenwald, à la Hardt et au Nonnenbruck.

TRIBUS DREPANULIDES., B.

1. GENUS CILIX. Leach, Steph., B., D.

Platypteryx. Tr., Lat., etc. — *Phalæna*. Lin., F., De Geer., etc. — *Bombyx*. H., Bork., Esp.

219. Spinula. H., Lasp., Tr., B. Compressa. F., Esp., Panzer. Phal. Attacus Rufa. Lin., Devil. Ph. Glaucata. Scop., Devil. — Avril, Mai. — Juillet, Août.
Prunelliers, aubépines.

2. GENUS PLATYPTERYX. Lasp., B., Leach., D.

Platypteryx et *Drepana*. Steph. — *Phalæna*. Lin., etc. — *Bombyx*. H., etc.

220. Lacertula. H., Esp., W.-V., Lasp., Tr., Schr., B., D. Lacertinaria. Lin., etc. Dentaria. Thumb. La Lacertine. Eng., De Geer. Géom. Modesta. Naturf. — Avril, Mai.
Bois de bouleaux. — Strasbourg, forêts de Reichstett et de Neuhoff.

221. Sicula. H., W.-V., Lasp., Tr. Harpagula. Esp. Ph. Harparia. F. — Avril, Mai.
Bois de bouleaux; mêmes localités que Lacertula. Rare.

222. Curvatula. Lasp., Bork., Tr. Harpagula. H. — Avril, Mai.
Bouleaux; prise par M. Gerval dans les bois de Reichstett. Rare.

223. Falcula. H., Esp., Lasp., Tr. Falcataria, Lin., F. La Faucille. Eng. — Avril, Mai.
Bois.

224. Hamula. Esp., H., W.-V., Tr., Lasp. Falcata. F., Gotze. Uncinula., Bork. Binaria. Naturf., Berlin mag. Le Hameçon. Eng. — Mai, Juin.
Bois de la 3me et parfois de la 2me zône. — Colmar, au Hohlandsberg, etc.; n'est pas commun.

125. Unguicula. H., Lasp., Tr. Sicula., Esp. Cultraria. F. — Mai.
Hêtres; prise par M. Gerval au Ban de la Roche.

TRIBUS NOTODONTIDES. B.

1. GENUS DICRANURA. Lat., B., D.

Cerura. Schr., Steph. — *Harpya.* O. — *Pania.* Dalm.

226. Bifida. W.-V., H., Bork., Brahm., etc. La petite Queue-Fourchue. Eng. 273, f. g. h. — Mai. — Aout.
Chenille sur saules, osiers; oseraies.

127. Furcula. Lin., F., Esp., etc. La petite Queue-Fourchue. Eng., 273, b. — Mai. — Août.
Peupliers, saules.

228. Erminea. Esp., H., O., God., B. Vinula, var. F. — Mai.
Trembles, peupliers (rare).

228. Vinula. Lin., F., etc. La Queue-Fourchue. Eng. — Mai.
Peupliers et saules.

2. GENUS HARPYA. O., B.

Stauropus. Steph. — *Bombyx.* Auct.

230. Fagi. Lin., etc. L'Ecureuil. Eng. — Juin.
Chenille sur noyers et hêtres, en montagne (pas commun). Doit être moins rare aux environs de Hirsingue, dans les grands bois de hêtres.

231. Milhauseri. F., Esp., O., Devil.., etc. Terrifica. H., W.-V., Bork. Le Dragon. Eng. — Mai, Juin.
Bois de chênes. — Strasbourg, forêt de Vendenheim. — Mulhouse, f. de Lutterbach. Rare.

Le genre *Uropus* nous manque.

4. GENUS ASTEROSCOPUS. B., T.

Petasia. Steph.

232. Cassinia. F., H., W.-V., Tr., B., D. Sphinx. Esp. — Novembre.
Bois et bosquets; sur frênes (bois humides, Niederwald près Colmar); sur chênes (bois de la 2me zône); sur ormes et sur tilleuls.

223. Nubeculosa. Esp., Tr., B., B. — Mars.
Bois de la 1re zône, contre le tronc des arbres.

5. GENUS PTILODONTIS. Steph., B., D.

Notodonta. Ochs.

234. Palpina. L., etc. Phalène à museau. De Geer. Le museau. Eng. — Avril, Mai. — Juillet.
Peupliers et saules; pas très-commun.

6. GENUS NOTODONTA. O., B., D.

Bombyces. Auct. — *Leiocampa*, etc. Steph.

Camelina, H., O., God., B. Camelina et Capucina. L., F., Fuess., Lat. La Crête-de-Coq. Eng. — Mai, Juin.
Très-commune; saules, ormes, chênes; oseraies, etc.

236. Dictæa. L., etc. La Porcelaine. Eng. fig. 261, d. e. f. — Mai. — Juillet.
Pas rare sur peupliers.

237. Dromedarius. L., etc. — Juin.
Chenille sur bouleaux. — Strasbourg, for. de Reichstett et du Neuhoff.

238. Tritophus. F., Esp., O., G. Tremula, H., W.-V. Le Dromadaire. Eng. — Juin.
Peupliers; pas très-commun.

239. Ziczac. L., etc. Le Bois-Veiné. Eng. La Phal. Zig-Zag à trois tubercules. De Geer. — Juin. — Août.
Très-commun sur saules et peupliers.

240. Trepida. F., Esp., O., God., B. Tremula. H., W.-V. La Timide. Eng. — Avril, Mai.
Grands chênes ; 1re zône ; chrysalide en hiver au pied de l'arbre. Il en est de même pour Dodonæa, Querna et Chaonia.

241. Melagona. Bork., H., O., God. Oblitterana. Esp. L'Ardisée. Eng. — Mai, Juin.
Très-rare ; prise à Mulhouse (M. Michel).

242. Velitaris. Esp., O., God., B. Austera. H. — Juin.
Bois de la 3me zône ; vallons ombragés.

243. Dodonæa. W.-V., H., O., B. Ilicis. F. Trimaculata., Esp. Tripartita. Bork. — Avril, Mai.
Grands chênes ; 1re zône ; pas commune.

244. Querna, W.-V., F., H., O., God., B. — Avril, Mai.
Grands chênes, 1re zône ; n'est pas rare.

245. Chaonia. H., W.-V., O., God., B. Roboris. F., Steph. — Juin.
Pris un exemplaire à Strasbourg (ormes).

246. Plumigera. F., W.-V., Esp., H. Le Porte-Plume. Eng. — Novembre, Décembre.
Bois de la 1re zône. — Colmar, forêts du Niederwald, du Neuland, etc. Commune.

7. GENUS GLUPHISIA. B., D.

Notodonta. Ochs.

247. Crenata. Esp., Bork., Devil., Ochs., B. Crenosa. H., God. La Crenelée. Eng. — Mai.
Sur peupliers (rare).

8. GENUS DILOBA. B., D.

Episema. O., Steph.

248. Cœruleocephala. L., etc. Le Double-Oméga. G., Eng. — Octobre.
Chen. sur poiriers, prunelliers, etc.

9. GENUS PYGÆRA. B., D.

Pygæræ. Ochs. — *Sericariæ.* Lat. — *Bombyces.* Auct.

249. Bucephala., L., etc. Phalène Lunule. De Geer. La Lunule. G., Eng. — Mai.
Chen. en juillet sur osiers, saules et chênes.

10. GENUS CLOSTERA. [1]

Pygæræ. Ochs. — *Sericariæ.* Lat. — *Bombyces.* Auct.

250. Curtula. L., etc. Anachoreta. Esp. La Hausse-Queue blanche. De Geer. Eng. — Mai.—Juillet.
Saules et peupliers.

251. Anachoreta. Fab., Esp., etc. Curtula. L., W.-V. La Hausse-Queue fourchue. De Geer, Eng. — Mai. — Juillet.
Trembles nains de la 3me zône ; saules.

252. Reclusa. F., Esp., H., etc. La Hausse-Queue brune. Eng., De Geer. — Mai.—Juillet.
Saules.

253. Anastomosis. L., etc. La Hausse-Queue grise. De Geer, Eng. — Mai. — Juillet.
Saules.

[1] Toutes les chenilles de ce genre se rencontrent assez communément en Septembre et Octobre, sur les haies d'osiers, dans les oseraies, etc.

LEGIO TERTIA.

NOCTUÆ. Boisd.

TRIBUS NOCTUOBOMBYCINI. B.

Noctuæ. Auct.

1. GENUS CYMATOPHORA. Tr., B., D.

Ceropacha. Steph. — *Tetheæ.* Ochs.

254. Ridens. F., D., B. Xanthoceros. Bork., H., Tr. Erytrocephala. Esp. La Tête rouge. Eng. Noctuelle moqueuse., Oliv. — Avril.
Bois de chênes; 2me et 3me zônes. Contre les troncs.

255. Octogesima. H., Tr., B., Or. Bork. La Striée. Devil. L'Octogesima. Eng. — Mai.—Juillet.
Peupliers. Chen. en Octobre.

256. Or. F., W.-V., H., Tr., O., B. Octogena, var. Esp. Phal. 8 grec. De Geer., Devil. La double bande brune. Eng. — Mai.—Juillet.
Peupliers et trembles; trembles nains de la 3me zône. Chen. en Octobre.

257. Flavicornis, L., etc. Luteicornis. Haworth. — Mars, Avril.
Peupliers, chênes (rare).

258. Bipuncta. Bork., Tr., D. Undosa. H. Bicolor. Esp. Binotota. Fab. Pyr. Duplaris. L. Le Colon. Eng. 535, a. b. — Mai.—Juillet.

Commune dans les bois de la 1re zône ; chenille sur trembles.

3. GENUS CLEOCERIS. B.

Tethea, D.

259. Viminalis. F., D., B. Saliceti. Bork., T. Scripta. H. — Juillet.
Chenille sur saules, dans les bois.

3. GENUS PLASTENIS. B., D.

Tetheæ. Ochs. — *Tethea*. Steph.

260. Subtusa. F., W.-V., Bork., H., Tr., D., B. La Soumise. Eng., 402, a. b. — Avril.—Juillet.
Peupliers et trembles (rare).

261. Retusa. L., etc. Capreæ. F. La Soumise. Eng. 402. d. Noctuelle Rétuse. Oliv. — Avril.—Juillet.
Saules et peupliers, moins rare que la précédente. Les deux espèces, d'après une note communiquée par M. Metzger, voleraient, avec les Orthosies printanières, sur les fleurs du *salix caprœa* (saule marceau).

TRIBUS BOMBYCOIDES. B.

Noctuæ. Auct.

1. GENUS ACRONYCTA, O., Tr., B., D.

Apatelæ, Acronyctæ. Steph.

262. Leporina. L., etc. Phal. flocon de laine. De Geer. Le Flocon de laine. Eng. Bombyx Lièvre. Oliv. — Mai.— Juillet.
Chenille sur saules ; pas très-commune.

263. Aceris. L., L'Omicron ardoisé. Eng. Noct. de l'Erable. Oliv. — Mai, Juin.
Chenille sur maronniers d'Inde, chênes, etc. — Commune à Strasbourg, Place des Orphelins, Faubourg de Saverne.

264. Megacephala, F., Tr., H., D., B. Phalène grosse tête. De Geer. La grosse Tête. Eng. Noct. Megacéphale. Oliv. — Mai.—Août.
Chenille sur peupliers, peupliers de Hollande; chrysalide en hiver sous l'écorce et au pied de ces arbres.

265. Alni. L., etc. — Mai.
Rare. — Prise à Mulhouse, au Rebberg, et à la forêt de Vendenheim; à Strasbourg (MM. Michel et Gerval).

266. Ligustri. W.-V., F., H., etc. Atropos minor. Esp. La Troënière. Eng. Noct. du Troëne. Oliv. — Mai.—Août.
Bois, buissons, etc. (Troënes et lilas).

267. Tridens. F., Esp., Tr. Psi. H. Le Trident. Eng. N. Trident. Oliv. — Mai, Juin.
Chen. sur ormes, églantiers, ronces, etc.

268. Psi. L., etc. Tridens. H. Le Psi, G. Eng. N. Psi. Oliv. — Mai, Juin.
Chen. très-commune en octobre sur les osiers.

269. Menyanthidis. Esp., H., Tr., D. — Mai.
D'après M. Michel, chenille en juillet sur genêts; 3me zône (Wattwiller).

270. Auricoma. W.-V., F., Esp., etc. La Chevelure dorée. E., Oliv. — Mai.—Juillet.
Chenille sur la ronce, le peuplier, etc.; 2e et 3e zônes.

271. Rumicis. L., etc. La Cendrée-Noirâtre. De Ge., E. Noct. de la patience. Oliv. — Mai, Juin.—Juillet, Août.
Chenille le long des murs, au bord des chemins, des fossés, etc.; très-commune.

272. Euphorbiæ. W.-V., F., etc. Noct. de l'Euphorbe. Oliv. — Mai.
Clairières arides de la 3e zône; chenille sur tithymale, en août.

273. Euphrasiæ. Bork. W.-V., H., Tr., B., D. Euphorbiæ. Esp. L'Omicron gris. E. — Mai.
Clairières des bois des 2me et 3me zônes.

2. GENUS DIPHTERA. O., Tr., B.

Diphtera et *Elatina*. D.

274. Ludifica. L., etc. Runica. Fuessly. La Joyeuse. E., Oliv. — Avril, Mai.—Juillet.
Bois et jardins (rare).

275. Orion. Esp., Tr., B. Aprilina. F., W.-V., H. L'Avrilière. E., Oliv. — Mai, Juin.
Bois de chênes de la 2e zône. — Strasbourg, forêts de Vendenheim et de Reichstett. — Colmar, au Kastenwald. — Mulhouse, au Thannenwald. A. r.

3. GENUS BRYOPHILA. Tr., B.

Pœciella. O. — *Bryophila* et *Leptosia*. Guén., D.

176. Glandifera. W.-V., H., Tr., B. Lichenes. F., D. Lichenis. Esp., Bork. La Perle. E. N. Du Lichen. Oliv. — Juillet, Août.
Vieux murs et troncs d'arbres couverts de Lichens.

277. Perla. F., W.-V., H., Esp., Tr., B. Glandifera. Bork. Lithophila. Brahm. La Glandifère. E. N. Perle. Oliv. — Juillet, Août.
Vieux murs, rochers, troncs d'arbres couverts de Lichens.

278. Algæ. F., B., D. Spoliatricula. H., Tr. Degener. Esp. — Juillet.
Troncs des arbres; jardins, etc.; pas commune.

279. Deceptricula. D., Pictura, planche 45. Divisa. Esp. — Juillet.
Clôtures en pierres de taille; vieux murs, etc.; très-commune.

TRIBUS AMPHIPYRIDES. B.

1. GENUS GONOPTERA. Lat., B., D.

Celpe. Tr. — *Caliptra*. — Ochs., Steph.

280. Libatrix. L., etc. La Friande. De Ge. La découpure. G., E., Oliv. — Juin.—Octobre.
Chenille très-commune sur les saules des oseraies. Le papillon passe souvent l'hiver.

Le genre *Sphinterops* (nº 2) ne renferme que des espèces étrangères à nos contrées.

3. GENUS AMPHIPYRA. O., B.

Amphipyra et *Syntomopus*. Guén.

281. Pyramidea. L., etc. La Brunette à ailes inférieures rougeâtres. G. La Pyramide. E., Oliv. — Juillet, Août.
Sous les ponts, dans les fentes des arbres, derrière les volets des maisons de campagne; pas rare.

282. Cinnamommea. Bork., Illig. Tr., God., B. Perfusa. H. Conica. Esp. — Juillet, Août.—Novembre.
Mêmes localités que la précédente.

4. GENUS SCOTOPHILA. H., B., D.

Pyrophila. Steph. — *Philopyra*. Guén. — *Amphipyra*. Tr.

283. Tragopogonis. L., etc. La Triponctuée. E. N. du Tragopogon. Oliv. — Juillet, Août.
Mêmes localités que les précédentes.

5. GENUS MANIA. Tr., B., D.

284. Maura. L., etc. La Maure. E., Oliv. Phalène-Crapaud. — Juillet.
En société sous les ponts, dans les trous obscurs, etc.

285. Typica. L., etc. Venosa. H. — Juillet.
Mêmes endroits que Maura.

6. GENUS RUSINA. Steph., Guén.

Agrotis. Tr.

286. Tenebrosa. H., Tr., D., B.[1] Ferruginea. Esp. — Juillet.

TRIBUS NOCTUIDES.

Noctuæ. Auct.

1. GENUS SEGETIA. Steph.

Mythimna. O., Tr., Boisd., Olim.

287. Xanthographa. F., W.-V., H., Tr., D., B. — Août.
Luzernières de la 2me zône; pas rare à Strasbourg, Wiedensohlen.

[1] Espèce prise par M. Bleicher, Gustave, chirurgien militaire, aux environs de Colmar, sans indication de localité.

2. GENUS CERIGO. Steph., B, D.

Polia. Tr. *Mythimna.* Tr., Sup.

288. Cytherea. F., God., B. Texta. Esp., Bork., Tr. Connexa. H. La Tissue. E. N. Cythérée. Oliv. — Juillet.
Bois de la 2e zône ; très-rare.

3. GENUS TRIPHÆNA. Tr., B., D.

289. Linogrisea. F., W.-V., etc. Agilis. Devil. La Lignée. E. N. Gris de lin. Oliv. — Juillet.—Septembre.
3e zône ; collines des Vosges garnies de chênes ; chen. au printemps, sous les pierres, près des primevères. — Rothberg et St-Gilles près Colmar.

290. Interjecta. H., God., Tr., B. — Juin.
Prise à Colmar par M. Hochstetter.

291. Janthina. F., etc. Fimbria minor. Devil. Phal. brune à taches jaunes aux ailes inférieures. De Ge. Le Casque. E. N. Janthine. Oliv. — Juin, Juillet.—Octobre.
Grands bois ; pas commun ; chen. sur *arum maculatum* (pied de veau), et primevères.

292. Fimbria. L., etc. Fimbria et Solani. F. La Frangée. E. N. Frangée et du Solanum. Oliv. — Juin, Juillet.
Chen. en avril sur primevères, cynoglosses et *arum*, dans les bois.

293. Orbona. F., God., B. Comes. H., Tr. Subsequa. Esp., Bork. Pronuba minor. Devil. La Suivante. E., Oliv. — Juin, Juillet.
Pas rare ; derrière les volets des maisons de campagne et jusque dans les appartements, etc.

294. Subsequa. W.-V. H., O., God., B. — Juin, Juillet.
Lisière des bois, jardins, etc. ; (rare).

295. PRONUBA. L., etc. Grande Phalène hibou. G. La Fiancée. E. N. Pronube. Oliv. — Juin, Juillet.
Potagers, bois, etc., très-commune; chenille dans les plates-bandes d'épinards, etc.

5. GENUS CHERSOTIS. B., D.

Agrotes et *Trachea*. Tr. — *Graphiphoræ*. O.

296. PORPHYREA. H., W.-V., Illig., O., God., B. Picta. Fab. Concinna et Lepida. Esp. L'Ondulée. E. — Juin.
Bruyères de la 3e zône (rare). — Colmar, environs de Turckheim.

297. PLECTA. L., etc. Le Cordon blanc. E., Oliv. — Juin.
Hautes herbes, dans les bois; pas commune.

6. GENUS NOCTUA.[1] Tr., B., D.

298. C NIGRUM. L., etc. C Nigrum et Nun Atrum. Bork. Gothica, var. Esp. Le C noir. E. Oliv. — Mai.—Juillet.
Bois, bosquets, jardins, etc.

299. BRUNNEA. F., W.-V., Tr., God., B. Fragariæ. Bork. Lucifera. Esp. — Juin.
Chenille en avril sur primevères, etc. (rare).

300. BAJA. F., Bork., H., Tr., H. Tricomma. Esp. — Juillet, Août.
Prise par M. Hochstetter aux environs de Colmar.

7. GENUS SPÆLOTIS. B., D.

Noctuæ, *Agrotes* et *Amphipyræ*. Tr.

301. AUGUR. F., H., Tr., God., B. Omega. Esp. Assimulans. Bork. Hippophaes. H., G. — Juillet.
Pas très-rare à Strasbourg.

[1] La N. Sigma figure dans la collection de M. Hochstetter; d'après les renseignements que nous a donnés cet amateur, elle serait peut-être alsacienne.

302. Ravida. W.-V., H., Tr., God., B. Obelisca. Bork. Obducta, Austera, Bigramma. Esp. L'Agréable. E. — Juillet.
Lieux obscurs; sous l'écorce des arbres; derrière les volets des maisonnettes de jardins, etc.

303. Præcox. L., etc. Præceps. H. — Juillet.
Pris un exemplaire à l'Orangerie, Strasbourg.

304. Pyrophila. W.-V., F., H., etc. Tristis. F. Radicea. Esp. La Pyrophile. E., Oliv. — Juillet.
Champs de luzerne, etc. de la 2e zône; prise fréquemment par M. Metzger à Wiedensohlen.

8. GENUS AGROTIS. O., Tr., B., D.

305. Suffusa. F., H., God., Tr., B. — Juillet, Août.
Clairières des bois secs, sous les pierres, dans les fentes des écorces, etc.

306. Segetum. W.-V., Tr., B. Segetum et Segetis. H. Segetis. F., Lat., God. Caliginosa et Fuscosa. Esp. La Moissonneuse. E., Oliv. — Juillet.
Dans les champs, les hautes herbes, etc.

307. Trux. H., B., Tr. Lenticulosa. God. Terranea. Fr. Perspicua. Dahl. — Mai.
M. Michel (sans indication de localité).

308. Exclamationis. L., etc. Ph. Gris-Souris. De Ge. La Double Tache. G., E., N. Exclamation. Oliv. — Juin.
Hautes herbes, dans les bois, les jardins, etc.

309. Corticea. W.-V., Tr., God., B. Corticea et Sordida. H. Exclamationis. Esp. La Pointillée. E. — Juin.
Mêmes localités que la précédente; moins commune.

310. Cinerea. W.-V., T., God., B. Cinerea et Obscura. H. La Décolore et la Ferruginée. E., 404 et 387, d. — Mai, Juin.
3me et 4me zônes; Turckheim et val. de Munster.

311. TRITICI L.. etc., Pratincola. H., Bork. — Juin, Juillet.
Champs et prairies de la 2me zône; Wiedensohlen. (M. Metzger).

312. OBELISCA. W.-V., H., God., Tr., B. Molothina. Esp. — Juin, Juillet.
Pris à Colmar par M. Hochstetter; pris un exemplaire à Turckheim.

313. AQUILINA. W.-V., H., B., Tr. Domestica. F. Nigro-Fusca. Esp. Vitta. Bork. Var. Vitta, H., God., Tr., B. — Juillet, Août.
On la rencontre de temps en temps dans l'herbe, dans les jardins, etc.

314. FUMOSA. W.-V., F., H., Tr., God., B. Nigricans. Esp. Nelles noirâtre et enfumée. Oliv. — Juin. — Août.
Pris un exemplaire dans l'enceinte de Strasbourg; prise à Colmar par M. Hochstetter.

315. PUTRIS. L., etc. Lignosa H. Ph. Subcorticalis. Gotze., Berl.-Mag. La Putride. E. — Juin.
Bois, jardins, etc.; pas rare.

9. GENUS HELIOPHOBUS. B., Steph., Guén.

Hadena. Tr.

316. GRAMINIS. L., etc. — Août.
Lisière des bois au fond des vallons élevés des Vosges; sommités gazonnées où se trouvent des genets de teinturiers; vole le matin. — Colmar, vallons de Sondernach, de Sultzeren; au revers de la métairie du Lachterwann; 4me zône.

317. POPULARIS. F., Tr., B. Lolii. Esp., D. Graminis. H. — Août.
4me zône; vallées des Vosges; vole le soir dans les appartements éclairés; Ste-Marie-aux-Mines, etc.

TRIBUS HADENIDES. B.

Noctuæ. Auct.

1. GENUS LUPERINA. B.

Apameæ, *Mamestræ*, *Hadenæ*, *Xylinæ*. Tr. — *Xylophasiæ*. Steph., Guén.

318. Leucophæa. W.-V., H., Bork., Illig., Tr., D., B. Bomb. Fulminea. F., Devil. Vertigalis. Esp. La Coureuse. E. N. Leucophée. Oliv. — Juin.

Bois arides; 2me zône; troncs des arbres. — Pas rare autour de Strasbourg. — Colmar, forêt du Kastenwald.

319. Testacea. W.-V., H., Tr., D., B. L'Avare. E. — Juillet, Août.

La chenille vit en société dans les racines des graminées, en juin; jardins, bosquets, etc.

320. Infesta. O., Tr., B. Anceps. H., D. Sordida. Bork. Le double Feston. E. — Mai, Juin.

Contre les troncs, dans les bois; pas rare.

321. Virens. L., etc. Ph. Tridens. Berl.-Mag. La Verdoyante et la Verdurette. E. N. Verdoyante. Oliv. — Juillet.

Vallons des Vosges; le papillon se prend posé sur les genêts à balais; 3me zône.

322. Rurea. F., Bork., T., B. Putris. H., W.-V. Alopecurus et Luculenta. Esp. La Bigarrée. E. N. Rurale. Oliv. — Mai, Juin.

Clôtures des jardins, etc., pas commune.

Var. Combusta. H., D., B. — Pris un exemplaire au Sattel, derrière Munster; 4me zône.

323. Scolopacina. H., Esp., Tr., D., B., Fr. La Mignonne. Eng. — Juillet.

Rare. Pris un exemplaire au Semwald (1re zône).

324. Pinastri. L., etc. Tripterygia. Esp. Ph. du pin. E. N. du pin. Oliv. — Mai, Juin.—Août.

Clôtures des jardins, etc.

325. Hepatica. W.-V., Bork., Tr., D., B. Characterea. H. — Juin.

Bois, jardins, contre les troncs et les clôtures. Rare.

326. Lithoxylea. W.-V., F., etc. Sublustris. Esp. Margodea. Schrank. La Citrinne et la Doucette. E. N. Lithoxylée. Oliv. — Juillet.

Barrières, clòtures des jardins, etc. — Pas rare à Strasbourg.

327. Polyodon. L., Lasp., Tr., D., B. Radicea. Fr., W.-V., Ill., Bork., H., Devil. Occulta. Esp. La Monoglyphe. E. N. Radicée. Oliv. — Juillet.

Chenille au pied des vieux troncs pourris, etc. Mêmes localités que la précédente.

328. Conspicillaris. L., etc. Præusta et Inusta. Brahm. La Conspicillaire et la Perspicillaire. E. N. Conspicillaire. Oliv. — Avril.

Bois de la 3me zône, contre les troncs des arbres.

Var. Melaleuca. D. — Prise à Mulhouse par M. Michel.

329. Basilinea F., etc. La Douteuse. E. N. Basilaire. Oliv. — Juin.

Bois, contre les troncs.

330. Gemina. O., Tr., D., B. Satura. Bork. Tenebrosa. Esp. La Brouillée. E. — Mai, Juin.

Pris un exemplaire à la forêt de Reichstett (Strasb.). Prise à Colmar par M. Hochstetter.

331. Didyma, Bork., Esp., Tr., H., D., B. Oculea. F. Oculea et Nicticans. H. Leucostigma, Esp. Secalina. W.-V., Illig. L'Hiéroglyphe, la Clignotante, la Variable. E. — Juin.

Clôtures des jardins, murs, troncs des arbres, etc; pas rare.

2. GENUS APAMEA. B.

Apameæ. Tr., D. — *Miana.* Steph.

332. Strigilis. L., etc. Præduncula. H., W.-V., Ill. La Ciselée. E. N. Ciselée. Oliv. — Juin.
Bois et jardins, contre les troncs et les clôtures.

333. Latruncula. W.-V., H., Illig., Bork., Tr., D. Ærata. Esp. Furuncula et Meretricula. Bork. Prædatricula. Brahm. Strigilis, var. B. La Trompeuse. E. — Juin.
Mêmes localités que la précédente.

334. Furuncula. W.-V., H., Tr., D., B. Bicoloria. Bork. Var. Erratricula. H. Var. Pulmonariæ. D. Var. Vinctuncula. H. — Juillet.
Jardins, troncs des arbres, clotures, etc. — Très-commune à Strasbourg, sur les remparts, où j'ai pris les 3 variétés; la 3me est rare.

335. Captiuncula. Tr., D., B. — Juillet.
Escarpements de la haute montagne, dans les hautes herbes, myrtilles, etc. — Prise au Rothabac.

Le genre *Brithya*, nº 3, est étranger à nos contrées.

4. GENUS HADENA. B.

Hadenæ, Mamestræ, Miseliæ, Xylinæ. Tr.

336. Lutulenta. W.-V., H., Tr., God., B. La Noctuelle boue de Paris. God. — Juillet.—Septembre.
Pris un exemplaire sur les remparts de Strasbourg.

337. Æthiops. O., G., B. Nigricans. — Septembre.
Bois de la 3me zône.

338. Persicariæ. L., etc. L'Omicron géographique. G. La Poligonière. E. N. de la Persicaire. Oliv. — Mai, Juin.
Jardins et bois. — Pas rare à Strasbourg, où je l'ai prise même dans l'intérieur de la ville.

339. Brassicæ. L., etc. L'Omicron nébuleux. G. La Brassicaire. E. N. du chou. Oliv. — Mai, Juin.—Août.
Potagers, etc.

340. Suasa. W.-V., H. Tr., D., B. W Latinum et Leucographa. Esp. L'Enfumée. E., Oliv. — Mai, Juin.
Clôtures des jardins, bois, etc.; pas très-commune.

341. Oleracea. L., etc. Spinaciæ. Bork. Monstrosa. Devil. La Potagère. E., Oliv. — Mai.—Août.
Potagers, etc.

342. Pisi. L., etc. La Pisivore. E. N. du Pois. Oliv. — Mai, Juin.
Jardins et bois; pas commune.

343. Petrorhiza Bork., Tr., D., B. Comma. H., W.-V., Ill. Tanaceti et Detersa. Esp. La Grisonne. E. — Juin.
Clôtures des jardins, etc. A. r.

344. Chenopodii. W.-V., etc. Verna et Saucia. Esp. Trifolii Berlin-Mag. La Triste. E. N. de l'Ansérine. Oliv. — Mai.— Août, Sept.
Champs, jardins, etc.; pas très-rare.

345. Dentina. W.-V., etc. La Vagabonde. E. N. Dentine. Oliv. — Mai, Juin.
Clôtures des jardins, etc.; a. c. en 3me et 4me zônes.

346. Saponariæ. Bork., Esp., Tr., D., B. Typica. H. Reticula. Devil. Calcatrippæ. Vieweg. La Leucographe. E. — Juin, Juillet.
Pas très-rare en 2me zône; butine le soir sur les fleurs de la vipérine et de la valériane des jardins. (M. Metzger.)

347. Atriplicis. L., etc. Le Volant doré. G. L'Arrochière. E. N. de l'Arroche. Oliv. — Juin, Juillet.
Clôtures des jardins, etc.; pas rare.

348. Adusta. Esp., Tr., D., B. Valida. H. L'Indifférente. E. Juin.
Pris un exemplaire au Hoheneck; sommités gazonnées des Vosges.

349. Thalassina. Bork., Tr., B. Gemina et Achates. H. Le double W. E. — Juin.
Prise au Rebberg, près Mulhouse, d'après M. Michel, et à Strasbourg, par M. Gerval.

350. Genistæ. Bork., H., Tr., D., B. W Latinum. Esp. La Dryade. E. — Mai, Juin.
Troncs des arbres; pas rare dans les 2me et 3me zônes.

351. Contigua. F., H., Tr., D., B. Ariæ. Esp. Spartii. Bork. — Mai, Juin.—Octobre.
Bois (rare).

352. Protea. H., W.-V., etc. Nebulosa. Bork. Le Jaspe vert. E. — Octobre.
Chenille sur chênes; chrysalide au pied des troncs en Septembre; plus commun en 3me zône.

5. GENUS PHLOGOPHORA. Tr., D.

353. Lucipara. L., etc. La Brillante. E. N. Lucipare. Oliv. — Juin.
Bois, contre les troncs. — Colmar, au Semwald. — Mulhouse, au Rebberg, au Thannenwald.

354. Scita. H., Tr., D. B. — Juin, Juillet.
Bois de la 4me zône; haute montagne. — Prise par M. Ortlieb, Jean, au Volmsa (Val de Munster). Prise aussi à Ste Marie-aux-Mines.

355. Meticulosa. L., etc. La Méticuleuse. G. La Craintive. E. — Mai.—Septembre.
Jardins, bois, etc.

Le genre *Eurhipia*. B., Guén. *Phlogophora*. Tr, est étranger à nos contrées.

7. GENUS APLECTA. Guén., B., D.

Polia. Tr.

356. Speciosa. H., B. — Juillet.
4me zône; prise à Ste Marie-aux-Mines.

357. Advena, W.-V., H. La Carnée. E. N. Etrangère. Oliv. — Juin, Juillet.
Prise au Rebberg, à Mulhouse (M. Michel).

358. Nebulosa. Gotze, Berl.-Mag., Tr., B. Plebeja. H., D. Bimaculosa. Esp. Thapsi. Bork. Polyodon. W.-V., F., Illig, Lasp. La Brodée. E. N. Polymite. Oliv. — Juin.
Bois; pas rare.

359. Herbida. H., W.-V., Tr., D., B. Prasina. H. Egregia. Bork. — Juin.
Bois; chen. en avril sur primevères, cynoglosse, etc.

8. GENUS AGRIOPIS. B., D.

Chariptera. Guén. — *Miselia*. Steph.

860. Aprilina. L., Esp., Tr., D. Runica. H., W.-V., F. Aprilina major. Berl.-Mag. La Runique. E., 326, a. k., Oliv. — Octobre.
Bois; chen. sur chênes et chrysalide au pied de l'arbre; pas rare en 1re zône.

9. GENUS MISELIA. Tr, , B. , D.

361. OXYACANTHÆ. L., etc. L'Aubépinière. E. N. de l'Aubépine. Oliv. — Septembre.
1re zône ; chenille en mai sur l'aubépine, dans les bois, sous les hautes futaies.

10. GENUS DIANTHŒCIA. B., Guén., D.

Polia, *Hadena*, *Miselia*. Tr.

362. ALBIMACULA. Bork., Tr., D., B. Concinna. H. — Mai, Juin.
Clairières des bois de la 3me zône, contre les rochers.

363. CONSPERSA. W.-V., H., etc. Annulata. F., Devil. L'Arrosée. E., 332, c. à g. Oliv. — Mai, Juin.
Mêmes localités que la précédente.

364. COMTA, F., H., etc. Transversalis. Devil. L'Arrangée. E., a. b. Oliv. — Juin.
Clôtures des jardins, etc.

365. CAPSINCOLA. Esp., Bork., Tr., H., D., B. — Juin.— Septembre.
Chenille dans les capsules du lichnis dioïque.—Commun à Colmar, chemins de la Hart.

366. CUCUBALI. W.-V., etc. Rivularis. F., Devil, Gotze. La Sinuée. E. N. Rivulaire. Oliv. — Juillet.
Chenille sur la Croix de Jérusalem (*agrostemma coronaria*), dans les jardins. — Très-commun à Colmar.

367. CARPOPHAGA. Bork., O., D., B. Perplena. H., HI., W.-V., Tr. Lepida. Esp. La Jolie. E. 488, c. d. — Juin, Juillet.
Bois secs ; 2me zône ; chenille sur *Cucubalus Behen*.

Le genre *Ilarus* est étranger à nos contrées.

12. GENUS POLIA. B., Guén.

Poliæ. Tr. — *Polia* et *Eponda*. D.

368. Dysodea. W.-V., etc. Flavicincta minor. Esp. Ornata. Devil. Chrysozona. Bork. La Cerisière. E. 350, a. f. — Juin, Juillet.
Clôtures des jardins, troncs des arbres, etc. — Très-commune à Colmar.

369, Serena. W.-V., etc. La Joconde et la Grisaille. E. N. Sereine. Oliv. — Juillet.
Clôtures des jardins, troncs des arbres, etc. — Très-commune à Strasbourg.

370. Chy. L., etc. La Glouterone. E. L'X. G. — Août, Sept.
4me zône ; grandes vallées des Vosges, contre les clôtures et les troncs d'arbres ; très-commune.

371. Nigrocincta. O., Tr., B., Fr., D., sup. Xanthocyanea. H. — Août, Septembre.
Mêmes localités que la précédente, mais plus rare.

372. Ruficincta. H., B., D., sup. — Septembre.
Cltòures des jardins de la 2e zône. — Prise par M. Metzger à Wiedensohlen.

373. Flavicincta, F., H., Tr., D. Flavicincta major et Dysodea. Esp. Flavicincta et Dysodea. Bork. La Ceinture jaune. E. — Août, Septembre.
Clôtures des jardins, etc. ; pas très-rare en 2me et 3me zônes.

GENUS POLYPILÆNIS. B.

Cerigo. Guén. — *Mythimna*. Tr., sup.

374. Prospicua. Bork., H., Tr., D., B. Sericata. Esp. Viridis. Devil. — Juillet.

D'après M. Hochstetter, se prendrait contre les clôtures des jardins, etc. ; du Logelbach et de la Harth.

Les genres *Jaspidia*, *Eriopus* et *Placodes* sont étrangers à nos contrées.

17. GENUS THYATHIRA. Bruand.

Thyathira. O., Tr., D., B., Guén.

375. Batis. L., etc. La Batis. E., Oliv. — Juin.—Août.[1]
Bois ; chenille sur ronces ; pas très-rare dans les 2me et 3me zônes. — Strasbourg, bois de Geudertheim, de Vendenheim et de Haguenau. — Colmar, bois de sapins de la montagne, Trois-Epis, etc. — Mulhouse, Thannenwald.

18. GENUS GONOPHORA. Bruand.

Thyathira. Auct.

376. Derasa. L., etc, Ph. Phretoïdes. Berl.-Magas. La Ratissée. E.. Oliv. — Juin.
Mêmes localités que la précédente, mais beaucoup plus rare; je ne l'ai prise qu'en 3me zône.

TRIBUS LEUCANIDES. B.

Noctuæ. Auct.

Le genre *Mythimna* nous manque.

2. GENUS LEUCANIA. O., Tr., B., Guén.

Leucania et *Synia*. D.

377. Conigera. W.-V., etc. La Conigère. E., Oliv. — Juin.
Bois de la 2me zône ; pas commun.

[1] J'ai pris une fois l'insecte parfait en août, ce qui tendrait à prouver q u'il y a deux générations par an.

378. ALBIPUNCTA. F., etc. Lithargyrea. Esp. Le Point-blanc. E. N. Tache blanche. Oliv. — Juin, Juillet.
Champs moissonnés, prairies, etc.; vole souvent le jour; chenille en avril sur les Plantains.

379. LITHARGYRIA. Esp., etc. Ferrago. F. L'Argentée. E. — Juillet.
Mêmes localités que la précédente; plus rare; 3me zône.

380. L ALBUM. L., etc. Le Crochet blanc. E. 503, a, b, d. N. L blanc. Oliv. — Juin.—Septembre.
Jardins, clairières des bois, etc.

381. PALLENS. L., etc. La Blême. E. 505, a, d, e. — Juin.—Septembre.
Prairies humides; y vole en grand nombre à la brume. Colmar, prairies du Semwald.

Le genre *Nonagria* paraît être étranger à l'Alsace.

TRIBUS CARADRINIDES.

Noctuæ Auctorum.

1. GENUS SYMIRA. Tr.

382. NERVOSA. F., W.-V., H., Tr., D. Oxyptera. Esp. — Juillet.
Prairies humides. Rare.

2. GENUS CARADRINA. O., Tr., Guén., D.

383. TRILINEA. W.-V., H., Ill., Bork., Tr., D., B. Quercus. F., Devil. Trigrammica. Esp. L'Evidente. E. N. du chêne. Oliv. — Juin.
Bois de la 2me zône.

384. Plantaginis. H., O., D., B. Ambigua. W.-V., Tr. — Juin, Juillet.
Jardins et bois; commune.

385. Blanda. H., D., B. Superstes. O., Tr. L'Incertaine. E, N. Doucette. Oliv. — Juillet.
Jardins et bois.

386. Taraxaci. H., D., B. Blanda. W.-V., Tr. — Juillet.
Bois secs; (rare).

387. Morpheus. Tr., B. Sepii. H., D. — Juin, Juillet.
Clairières des bois de sapins de la 3me zône.

388. Cubicularis. W.-V., H., Bork., O., D., B. Quadripuncta. F. Segetum. Esp. — Mai, jusqu'en Septembre; plus abondante en Juillet et Août.
Très-commune autour des habitations et jusque dans les appartements.

TRIBUS ORTHOSIDES. B.

Noctuæ Auctorum.

Le genre *Episema* est étranger à nos contrées.

2. GENUS ORTHOSIA. O., Tr., D., B.

389. Gothica. L., etc. Gothica et Nun atrum. F. Nun atrum. H., W.-V. La Gothique. E. Nelles Nun-âtre et Gothique. Oliv. — Avril, Mai.—Août.
Dans les bois; butine le soir sur les saules marceaux en fleurs.

390. Litura. L., etc. Polluta. Esp. La Modeste. E. N. Liturée. Oliv. — Septembre.
Bois de la montagne; 3me zône.

391. Cæcimacula. F., etc. Millegrana. Esp. La Constante. E. N. Aveugle. Oliv. — Septembre.—Avril.
2me zône ; (rare). Prise par M. Metzger sur saules marceaux en fleurs.

392. Gracilis. F., Bork., W.-V., etc. Collinita. Esp. L'Inconstante. E. N. Mince. Oliv. — Avril.
Collines des Vosges ; bois de la 3me zône.

393. Pistacina. F., W.-V., H., etc. Lychnitis. D. Serina. Esp. et variétés Lichnidis. H., F. Schœnobœna, Canaria. Esp. Lineola, Sphærulatina, Ferrea et Venosa. Curtis. La Lichnide. E. — Septembre.
Dans les bois.

394. Munda. F., W.-V., H., Bork., etc. La Fauvette. E., 408, b. — Avril.
Chrysalide en hiver au pied des chênes, ormes, etc. ; dans les bois. [1]

395. Instabilis. F., W.-V., etc. Var. Contracta. Esp. Var. Firma. H. La Fragile. Devil. L'Inconstante. E., 414, d, e, f., Oliv. — Mars.
Mêmes localités que Munda ; très-commune.

396. Ypsilon. W.-V., Bork., H., etc. Corticea. Esp. La Douteuse. E. — Juin.
Peupliers.

[1] En indiquant ici un moyen facile de se procurer les Orthosia Munda, Instabilis, etc., dont les chrysalides passent l'hiver au pied des chênes et autres arbres, nous devons ajouter que cette chasse n'est réellement productive que dans les bois de la 1re zône, où les grands chênes, tous plus que centenaires, ont atteint un développement considérable, et, se trouvant isolés au milieu d'autres essences, donnent asile à un grand nombre d'insectes à la fois.

Dans les autres zônes, il faut en élever les chenilles.

397. Populeti. F., Tr., B. B. Donasa. Esp. Ocularis. Frey. — — Mars, Avril.
Chrysalide en hiver au pied des peupliers, trembles et peupliers d'Italie ; pas très-commune.

398. Instabilis. H., etc. Cerasi. F. L'Ambigue. E. 412, b. N. du cerisier. Oliv. — Mars, Avril.
Chen. sur chênes, etc. chrysalide au pied de l'arbre en hiver ; très-commune.

399. Miniosa. F., Bork., etc. B. Rubricosa. Esp. La Gracieuse. E. La Peinte. Devil. N. Vermillon. Oliv. — Avril.
Vole le soir sur les saules marceaux en fleurs, avec Gothica et les autres Orthosies printanières ; n'est pas très-commune.

400. Ambigua. F., H., D., B. Pulverulenta. Esp., Bork., O. Cruda. W.-V., Tr., Steph. La Mignonne. E. 413, a, et l'Ambigue, 412, c, d. N. Ambigue. Oliv. — Mars, Avril.
Chen. sur chênes, etc. ; chrys. en hiver au pied de l'arbre. La plus commune du genre, dans nos contrées, avec sa congénère Stabilis.

3. GENUS TRACHEA. O., Tr., B.

Achatea. Steph.

401. Piniperda. Esp., Tr., D., B. Flammea. W.-V., H., F. B. Spreta Curtis. — Mars, Avril.
Bois de pins ; pas commun. [1]

[1] L'insecte parfait se tient, pendant le jour, dans le feuillage des pins, d'où on peut le faire tomber en imprimant une secousse à l'arbre ; le soir il butine sur les fleurs du Caltha palustris et probablement du saule marceau.

4. GENUS COSMIA. O., Tr., B., D.

Cosmea et *Euperia*. Guén.

402. Diffinis. L., etc. Nacarata. Devil. Le Nacarat. G. E. — Juillet.
Chenille sur orme; chrysalide au pied du tronc, en juin. — Pas rare à Strasbourg.

403. Affinis. L., etc. Palliata. F. L'Analogue. E., Oliv. — Juillet.
Mêmes localités que la précédente.

404. Pyralina. W.-V., H. Corusca. Esp. La Pyraline. E. — Juillet.
Bois. — Environs de Colmar, (M. Hochstetter). — Mulhouse, au Nonnenbruck, (M. Michel).

405. Trapezina. L., etc. Le Trapèze. E., Oliv. — Juillet.
Chen. sur ormes et chênes; très-commune; bois, parcs, etc.

406. Fulvago. W.-V., H., Tr., D., B. Paleacea. Esp. Gilvago. Bork. — Juillet, Août.
Prise au Thannenwald, près Mulhouse, (M. Michel).

5. GENUS MESOGONA. B.

Cosmia. Tr. — *Mythimnæ*. O.

407. Acetosellæ. L., F., H., Tr., D., B. — Août.
Bois secs de la 3me zône; vole le soir dans les clairières.

Le genre *Gortyna*, O., Tr., B., est étranger à nos contrées.

7. GENUS XANTHIA.[1] O., Tr., B., D., Guén.

408. FERRUGINEA. W.-V., Illig., H., Tr., D., B. Circellaris. Bork. Fuscago. Esp. Undata. Vieweg. La Fauvette. E. 408, a. — Septembre.
Bois; pas rare.

409. RUFINA. L., Catenata. Esp. Punica et Rufina. Bork. La Dorée. E. N. Roussâtre. Oliv. — Octobre.
Bois.

410. AURAGO. F., etc. — Septembre, Octobre.
Prise au Thannenwald (M. Michel), et à Colmar (M. Hochstetter). Doit n'être pas très-rare en 4e zône; hêtres.

411. SILAGO. H., Tr., Bork., D., B. Flavescens. Esp. — Sept., Octobre.
Prise à Strasbourg par M. Gerval.

412. CERAGO. W.-V., etc. Flavescens. Esp. La Sulphurée. E. N. Cirée. Oliv. — Steptembre, Octobre.
Peupliers; pas commùn. — Pris à Mulhouse (M. Michel), et à Colmar, par M. Hochstetter.

413. GILVAGO. F., etc. Ocellaris. Bork. La Sulphurée. E., et la Cirée. N. Clairette. Oliv. — Septembre, Octobre.
Bois, etc.; chen. sur peupliers d'Italie, saules, etc.

414. PALLEAGO. H., Tr. Gilvago, var. B., D. — Octobre.
Beaucoup moins commune que la précédente, dont elle n'est, suivant Duponchel et Boisduval, qu'une variété.

[1] Les Lépidoptères de ce genre, n'apparaissant qu'en automne, alors que la température est déjà assez basse, et se posant de jour dans le feuillage, se prennent aisément en secouant au matin les jeunes arbres dans les bois et les clairières.

415. Citrago. L., etc. Phal. jaune à raies rousses. De Geer. — Septembre.

Vallons ombragés des Vosges; chen. sur tilleul sauvage. — Prise à la cascade du Nideck.

8. GENUS HOPORINA. B., D.

Xanthia. Tr., D., Guén.

416. Croceago. W.-V., etc. Fulvago. Esp. La Safranée. E. Oliv. — Septembre.

Chen. sur chêne; bois de la 2me zône; — Colmar, au Kastenwald.

9. GENUS DASYCAMPA. Guén.

Cerastis. Tr., Boisd., olim.

417. Rubiginea. W.-V., Bork., F., H., Tr., D., B. Tigerina. Esp. — Septembre.—Avril.

Bois de la 2me zône (rare); butine le soir sur saules marceaux en fleurs. — Wiedensohlen (M. Metzger).

10. GENUS CERASTIS. O., Tr., B.

Glæa. Steph. — *Glæa* et *Cerastis.* D.

418. Vaccinii. L., etc. Var. Spadicea. H. Var. Polita. H. W.-V., D. La Robuste. E. N. de l'Airelle. Oliv. — Septembre, Octobre.—Mars, Avril.

Parcs et forêts; le pap. hiverne sous les feuilles sèches.

419. Erythrocephala. W.-V., H., Tr., D., B. Vaccinii, var., Esp. Var. Glabra. W.-V., H., Tr. — Sept., Octobre.—Mars, Avril.

Bois de la 3me zône; vallons des Vosges.

420. SILENE. W.-V., etc. V Punctatum. Esp., Bork. L'Isolée. E. N. Silène. Oliv. — Sept., Octobre.—Mars, Avril.
Bois; la chenille n'est pas rare sur les buissons et bon nombre de plantes, sous bois.

421. SATELLITIA. L., etc. La Satellite. E., Oliv. — Sept., Octobre.
Bois; n'est pas rare.

TRIBUS XYLINIDES. B.

Noctuæ Auctorum.

1. GENUS XYLINA. B.

Xylinæ. Tr. — *Xylina*. *Dypterigia* et *Calocampa*. Steph., Guén., D.

422. VETUSTA. H., Tr., O., D., B. [1] Exoleta, var. Esp. L'Antique. E. 370, b, d, e. — Avril.—Septembre.
Bois et jardins; pas très-commune.

423. EXOLETA. L., etc. Ph. Bois sec. De Geer. L'Antique. E. 370, a, c, f, g, h., Oliv. — Septembre.
Chenille sur genêts, etc.; 3me zône; rare.

424. SOLIDAGINIS. H., Tr., D., B., Curt. — Juin.
Pris un exemplaire contre les rochers du Rhinkopf (val. de Munster). Escarpements de la Haute-Montagne.

425. CONFORMIS. F., W.-V., H., Tr., D., B. — Sept., Octobre. — Mars, Avril.
Bois; contre les troncs.

[1] J'ai souvent rencontré cette espèce prise dans les toiles d'araignées, au mois d'avril.

426. Rhizolitha. F., W.-V., etc. La Nebuleuse. E. N. Rhizolithe. Oliv. — Mars.—Sept. (plus commune au printemps).
Bois, parcs, etc.; très-commune, surtout en 1re zône.

427. Petrificata. F., etc. Petrificosa, H. Umbrosa. Esp. La Tachée. Eng. N. Petrifiée. Oliv. — Mars.—Sept.
Bois, parcs, etc.; n'est pas rare, surtout en 1re zône.

2. GENUS XYLOCAMPA. Guén., B., D.

Xylinæ. Tr. — *Cleophenæ*. Tr.

428. Lithorhiza. Bork., Tr., D., B. Operosa. H. Areola. Esp. La Brunâtre. E. — Mars, Avril.
Jardins et bois; chen. sur chèvrefeuille.

3. GENUS CLOANTHA. B., Guén. D.

Cleophanæ. Tr.

429. Perspicillaris. L., etc. Polyodon. Clerck. La Camomillière. E. N. Clairvoyante. Oliv. — Mai.—Septembre.
Clairières des bois arides; 2me et 3me zônes (rare).

430. Radiosa. Esp., Tr., D., B. Lyncea. H. — Juin.
Clairières des forêts de la Harth.

4. GENUS CLEOPHANA. B.

Cleophanæ. Tr. — *Cleophanæ* et *Epinecia*. Guén., D.

431. Linariæ. F., H., etc. La Linariette. E. 347, a, b, c, d. N. de la Linaire. Oliv. — Mai, Juin.
Chen. en août sur la Linaire; commune.

Le genre *Chariclea* parait être étranger à nos contrées.

6. GENUS CUCULLIA. O., Tr., D., Steph., Guén.

432. Umbratica. L., etc. L'Ombrageuse. E. 369, a, d., Oliv. — Mai, Juin.
Palissades des jardins, etc.; très-commune.

433. Lactucæ. Esp., W.-V., etc. L'Hermite. E. N. de la laitue. Oliv. — Juillet.
Potagers; chenille sur scorsonère, laiteron, etc.; n'est pas commune.

434. Asteris. F., H., etc. L'Astrée. E. 364, a, b, c. N. de l'Aster. Oliv. — Juin.
Rare; chen. en société sur l'Aster sauvage; clairières et jeunes coupes.

435. Lychnitis. Ramb., B., D. Scrophulariæ, var. Tr., Fr. — Juin.
Clairières des 3me et 4me zônes; chen. en août sur *verbascum lichnis*; n'est pas rare.

436. Scrophulariæ. W.-V., Esp., Illig., Bork., Tr., D., B. La Bréchette. E. — Mai.
Chen. en juillet sur la scrophulaire; clairières des bois, bord des fossés, etc.

437. Verbasci. L., etc. La Brèche. E. 363, a, d, g, h. La Striée brune du Verbascum. G. N. du bouillon blanc. Oliv. — Mai.
Chen. en juin et juillet sur bouillon blanc. T. c.

Le genre *Calpe*, formant la tribu spéciale des *Calpides*, appartient au midi de l'Europe.

TRIBUS PLUSIDES.

1. GENUS ABROSTOLA. O., B., Tr., D., Guén.

438. Urticæ. H., Tr., D., B. L'Asclépiade. E. 579, a, f. — Mai, Juin.—Septembre.
Chen. sur orties, le long des murs des jardins.

439. Triplasia. W.-V., etc. L'Aile brune à base fauve. G. Les Lunettes. E. N. Lunette. Oliv. — Mai, Juin.—Sept.
Mêmes localités que la précédente; très-commune.

Le genre *Chrysoptera* est étranger à nos contrées.

3. GENUS PLUSIA. Lat., B.

Plusiœ. O., Tr., Guén., D.

440. Festucæ. L., etc. La Riche. E. N. de la Fétuque. Lat., Oliv. — Juin.—Août.
Prairies; n'est pas commune.

441. Chrysitis. L., etc. Le Vert-Doré. E. G. N. Chrysite. Oliv. — Juin.—Août.
Vole communément le soir sur les chardons en fleurs, etc.

442. Bractea. F., W.-V., etc. N. Securis. Devil. La Feuille d'or. E. N. Bractée. Oliv. — Juillet.
4me zône.— N'est pas tr.-rare à Munster, Ste-Marie-aux-Mines, où elle vole dans les jardins, le soir.

443. Circumflexa. L., etc. L'Accent circonflexe. E. N. Circonflexe. Oliv. — Avril.—Juin.—Août.
Clôtures des jardins, hautes herbes, et surtout clairières des bois de la 1re zône, où elle vole en même temps que P. Gamma.

444. Iota. L., etc. Interrogationis. Bork. Protea. Cramer. Le V d'Or. E. N. Iota. Oliv. — Mai, Juin.—Août.
Clairières des bois, hautes herbes (rare).

445. Gamma. L., etc. Le Lambda. G., E. N. Gamma. Oliv. — Presque toute l'année, Mai, Juin, etc., Octobre.
Prairies, champs, etc.

446. Interrogationis. L., etc. Emula. Bork., F. — Juillet.
D'après M. Hochstetter, se prendrait dans les jardins et les vignes des environs du Logelbach.

TRIBUS HELIOTHIDES.

Noctuæ Auctorum.

1. GENUS ANARTA. O., Tr., B.

Anarta et *Heliodes*. Guén., D.

447. Myrtilli. L., etc. Ericæ. Berl.-magas. La Myrtille. E. N. du Myrtille. Oliv. — Mai.—Août.

Bruyères; rare dans la 2me zône, où je ne l'ai prise que dans la forêt de Haguenau; commune en montagne sur les bruyères en fleurs, où elle butine en plein soleil.

448. Arbuti. F., Esp., B. Heliaca. H., W.-V., Ill., Bork., Fuess., Tr., D. Fasciola. Esp. La Polynome. E., Oliv. — Mai, Juin.

Prairies et clairières des bois; très-commune.

Le genre *Anthœcia* est étranger à nos contrées.

3. GENUS HELIOTHIS. O., Tr., B., Guén., D.

449. Ononis. F., W.-V., Esp., H., Tr., D. — Juin.—Août.

Rare. — Pris un exemplaire dans les prairies de Vendenheim, près Strasbourg.

450. Dipsacea. L., etc. La Dipsacée. E. N. de la Cardère. Oliv. Mai.—Août.

Prairies, bords des chemins; pas très-rare; vole le jour.

451. Armigera. H., Tr., D., B. — Août.

Prairies et clairières de la 3me zône (rare). — Prise à Turckheim.

452. Marginata. F., Tr., D., B. Rutilago. H., W.-V., Ill. Conspicua et Umbra. Bork. La Chrysographe. E. N. Marginée. Oliv. — Juin.

Prairies (rare); chen. sur *ononis spinosa;* 2me zône. — Prise à Strasbourg, par M. Gerval, et à Colmar, par M. Hochstetter.

Le genre *Hœmerosia*. B. est étranger à nos contrées.

TRIBUS ACONTIDES.

Noctuæ Auctorum.

1. GENUS ACONTIA. O., Tr., B., D.

453. Luctuosa. H., W.-V., Ill., Esp., Bork., Tr., B., D. Italica. F., Devil. Astroides. Devil. Leucomelas. Fuess. La Funèbre. E. N. Italique. Oliv. — Mai.—Juillet, Août.

Prairies, bord des chemins, etc.; très-commune.

TRIBUS CATOCALIDES.

Noctuæ Auctorum.

1. GENUS CATEPHIA. O., Tr., B., D.

Anophia et *Catephia*. Guén.

454. Leucomelas. L., etc. Alchimista et Funesta. Esp. La Pie. E., Oliv. — Fin Juin, com. de Juillet. [1]

Clôtures des jardins, murs, etc.; n'est pas rare, du moins à Colmar.

[1] Je l'ai vainement cherchée en août jusqu'à ce jour, suivant les catalogues des auteurs; quelques individus survivent encore jusqu'au-delà de la mi-juillet, et je doute fort qu'il y ait une nouvelle génération en aussi peu de temps.

455. Alchymista. F., etc. Leucomelas. Esp. L'Alchymiste. G., E. — Juin, Juillet.
Bois (rare) ; contre le tronc des chênes.

2. GENUS CATOCALA. O., Tr., B., D., Guén.

456. Fraxini. L., etc. La Likenée bleue. E. — Août, Sept.
Rare en Alsace ; chen. sur peupliers.

457. Elocata. Esp., Bork., Tr., Lat., God., B. Marita et Uxor. H. Nupta. F., Devil. La Déplacée. E. 564, a, b, d. N. Epouse. Oliv. — Août, Septembre.
Clôtures des jardins, etc. ; très-commune.

458. Nupta. L., etc. La Mariée. E., Oliv. — Juillet, Août.
Clôtures des jardins, troncs des saules, des peupliers, etc.

459. Sponsa. L., F., etc. La Lichénée rouge. N. Fiancée. Oliv. — Juin, Juillet.
Bois de chênes. — Commune à Strasbourg, bois de Vendenheim et de Reichstett. — Colmar, bois au bord de la Fecht.

460. Electa.[1] Bork., H., Tr., God. Pacta. W.-V., Esp. — Août.
Contre le tronc des saules ; clôtures des jardins, etc. ; commune.

461. Paranympha. L., etc. Ph. Fulminea. Scop. La Paranymphe. E., Oliv. — Juillet, Août.
Rare ; 3me zône ; clôtures des jardins, etc. — Prise à Mulhouse, au Rebberg et au Parc.

[1] Une particularité assez singulière et qui fait distinguer de loin cette Catocalide de ses congénères, est qu'elle se pose toujours la tête en bas, tandis que toutes celles que l'on rencontre aux mêmes localités prennent, au repos, la position contraire.

3. GENUS OPHIUSA. O., Tr., B.

Toxocampa, *Ophiusa* et *Ophiodes*. Guén. — *Ophiusa*, *Ophiodes*, *Bolina* et *Toxocampa*. D.

462. LUNARIS. F., W.-V., Bork., H., Tr., God., B. Meretrix. F. Augur. Esp. Le Flot. G. La Lunaire. E. Nelles Courtisane et Lunaire. Oliv. — Mai, Juin.
Jeunes coupes des bois de chênes; 2me et 3me zônes. — Strasbourg, forêts de Reichstett et de Vendenheim. — Colmar, environs du Hohlandsberg, etc. — Mulhouse, collines de Zillisheim, coupes de la Hardt.

Les genres *Microphisa* et *Cerocala* sont étrangers à nos contrées.

TRIBUS NOCTUOPHALÆNDES. B.

1. GENUS EUCLIDIA. O., Tr., B.

Euclidia et *Metoptria*. Guén., D.

463. MI. L., etc. L'M noire. E. N. Mi. Oliv. — Mai, Juin.
Prairies et clairières des bois.

464. GLYPHICA. L., etc. La Doublure jaune. G., E. — Mai.— Juillet, Août.
Prairies, luzernes, etc.

2. GENUS BREPHOS. O., Tr., B., D.

465. PARTHENIAS. L., etc. Vidua. Fab. Notha. Curtis. L'Intruse. E. 577, e, f, h. N. Parthenie. Oliv. — Fin de Février, Mars.
Bois où se trouvent des bouleaux. — Commune à Strasbourg. — Colmar, bois entre Trois-Epis et Labaroche; vol diurne et élevé.

466. NOTHA. H., Tr., B. L'Intruse. E. 577, e, d, i, k. Parthenias, var., God. — Mars, Avril.
Bois; par les beaux jours, se pose sur la terre humide, ainsi que *Parthenias*.

Le genre *Timia* est étranger à nos contrées.

4. GENUS ANTHOPHILA. B., D.

Anthophilæ et *Erastriæ*. O., Tr. — *Anthophila*, *Micra* et *Glasphyra*. Guén., D.

467. ÆNEA. W.-V., etc. Latruncula. Esp. Olivacea. Vieweg. Ph. Laccata. Scop. — Mai.—Juillet.
Prairies et clairières des bois.

468. ARGENTULA. Bork., Esp., O., Tr., D., B. Bankiana. F., Esp. Olivea. H. — Mai, Juin.
Prairies et clairières marécageuses de la 2me zône. — Pas rare à Strasbourg, partie basse des glacis, bois de la Robertsau, de Neuhoff, vers le Rhin, etc. — Mulhouse, au Nonnenbruck, au Kaivenacker.

5. GENUS AGROPHILA. B.

Anthophilæ et *Erastriæ*. O., Tr. — *Agrophila* et *Hydrelia*. Guén. — *Agrophila*, *Hydrelia* et *Metoponia*. D.

469. SULPHUREA. H., W.-V., Illig., etc. Arabica. Bork. Trabealis. Scopoli. B. Lugubris. F. L'Arlequinette jaune. G., E. — Mai.—Juillet, Août.
Prairies, luzernes, bord des chemins, etc.

470. UNCA. W.-V., H., Illig., Esp., Bork., etc. Uncana. L., F., Devil. Ph. Singularis. Gotze. L'Ancre. E. — Juin.
Prairies marécageuses et clairières des bois de la 2me zône. — Pas rare à Strasbourg; bois de la Robertsau,

parties basses des glacis, etc. — Colmar, forêt du Kastenwald ; rare.

6. GENUS ERASTRIA., B., Guén., D.

Erastriæ. O., Tr. — *Acosmetia.* Curt.

469. Fuscula. H., W.-V., Bork., Ill., O., etc. Polygramma. Esp. Præduncula et Polygramma. Bork. L'Albule. E. — Juin.
Bois ; commune.

470. Atratula. Bork., W.-V., Illig., H., Tr., D., B. Geom. Rivulata. F. N. Tineodes. Vieweg, Scriba. Ph. Deceptoria. Scop. — Mai, Juin.
Clairières des bois de la 2me zône. — Strasbourg, forêts de Reichstett et de Vendenheim. — Colmar, au Kastenwald. — Mulhouse, au Thannenwald, à la Harth.

471. Venustula. H., Tr., D., sup., B. — Juin, Juil.—Sept.
Prairies, champs, etc. ; as. rare.

7. GENUS STILBIA. Steph., B.

Caradrina. Tr.

472. Stagnicola. Tr. [1] Lathyri. B., ind. method. Anomalata Haworth. Geom. Hybridata. H. — Septembre.
Pris un exemplaire aux Trois-Epis, près Colmar (chênes, pins et genêts) ; 3me zône.

[1] D'après la localité où j'ai pris cette espèce, le nom qui lui a été imposé serait bien mal appliqué.

LEGIO QUARTA.

PHALÆNIDES.

Geometræ. B.

TRIBUS AMPHIDASIDÆ. Bruand.

GENUS AMPHIDASIS. Tr., D., B.

Biston et *Amphidasis*. Steph. — *Biston*. Curtis.

473. HIRTARIA. L., etc. Prodromaria. Lang. Atomaria. Berl.-Mag., Naturf. Contiguaria. Bork. — Mars, Avril.
Forêts, parcs, jardins boisés (ormes, tilleuls, etc.).

474. BETULARIA. L., H., etc. Betularia et Ulmaria. Bork. — Mai.—Juillet. [1]
Mêmes locatités que Hirtaria, mais plus rare.

475. PRODROMARIA. Fab., etc. Prodromaria et Marmoraria. Fues. Strataria. Berl.-Mag., Naturf. Hispidaria. Lang. Marmorata. Devil. La Printannière. Geof. — Mars.
Mêmes localités que les précédentes ; mais assez rare.

GENUS NYSSIA. D. B., Curt. Guén.

Amphidasis. Sreit. Steph.

476. HISPIDARIA. W.-V., F., H., Tr. D. — Mars.
Rare. — Prise dans la forêt de Reichstett.

[1] Je ne l'ai prise qu'une fois en juillet; était-ce un individu tardif ou le produit d'une seconde génération ?

477. POMONARIA. Bork., Esp., H., Tr., B. — Mars.
Bois de la 1re zône; commune. — Colmar, au Semwald, au Neuland, etc.

478. ZONARIA. W.-V., H., etc. Zona. Fab., Devil. — Avril.
Grands-bois; n'a pas été signalée dans le Bas-Rhin. — Colmar, forêt du Neuland; très-rare.

GENUS PHIGALIA. D.

Nyssia. Curt. — *Amphidasis*. Tr., Steph. — *Hibernia*. B.

479. PILOSARIA. W.-V., Hub., etc. Plumaria. Esp. Pedaria, Hyemaria. Bork. Pedaria. F., Devil. — Janvier, Février.
Bois, bosquets, parcs, etc.

GENUS HIBERNIA. Lat., God., B., D.

Lampetia. Steph. — *Fidoniæ*. Treit.

480. ACERARIA. W.-V., H., etc. Quadripuntaria, Esp. — Novembre, Décembre. — Mars.
Bois et jardins. Rare.

481. RUPICAPRARIA. W.-V., Illig., Gotz., H., Tr., D., B. — Février, Mars.
Broussailles des bords du Rhin.

482. PROGEMMARIA. Hub., Tr., Dup., B. Capræolaria. Esp. — Février, Mars.
Forêts. — Très-commun aux environs de Strasbourg.

483. DEFOLIARIA. L., H., etc. Pulveraria. Berl.-Mag. — Nov.
Grands bois.
Var. plus foncée. D. — N'est pas rare.

484. Leucophæaria. W.-V., Hub., Illig., Tr., D., B. — Janvier, Février.
Forêts.
Var. Nigricaria. H. Marmoraria. Esp., Gotze. — Pas rare.

GENUS ANISOPTERYX. Steph., B.

Fidonia. Treit. — *Hibernia*. Dup.

485. Æscularia. W.-V., H., Tr., Dup. Murinaria. Esp. — Mars, Avril.
Forêts, contre le tronc des arbres.

Le genre *Chemerina* B. (Ligia, Ramb.) nous manque.

TRIBUS ENNOMIDÆ. Bruand.

GENUS CROCALLIS. Tr., B., D., Steph.

Geometræ. L. — *Phalænæ*. L., F.

486. Elinguaria. L., etc., — Juillet, Août.
Jardins, parcs, etc. ; assez rare.

GENUS HIMERA. D., B.

Crocallis. Tr. — *Metra*. Steph. — *Geometra*. L., etc. — *Phalæna*. Fab., Lat.

487. Pennaria. L., etc. — Octobre
Dans les bois (chênes).

GENUS ENNOMOS. D., Tr., B.

Ennomos et *Pericallia*. Steph. — *Geometræ*. L. — *Phalænæ*. L.

488. Syringaria. L., etc. La Phal. Jaspée. G. — Mai.— Juillet, Août.
Bosquets et jardins où se trouvent des lilas.

489. Lunaria. W.-V., Hub., F. — Mai, Juin.—Septembre.
Forêts, parcs, jardins, etc.

490. Delunaria. — Juin, Juillet.
Vergers, bois; plus commune en montagne qu'en plaine.

491. Illunaria. W.-V., Hub., Ill., etc. Bilunaria, Unilunaria, Fulvolunaria. Esp. Lunaria, var. Bork., Lang., — Mai, Juin.—Septembre.
Bois humides. — Commune à Colmar, au Semwald, Neuland, etc.
Var. Minor., D., B. — Prise en août, au Niederwald.

492. Illustraria. Hub., Tr., D., B. Lunaria, var. W.-V., Ill., Bork. Quadrilunaria. Esp. Tetralunaria. Berl.-Mag., Naturf. — Mai.—Septembre.
Bois, jardins, etc.; pas très-commune.

493. Angularia. W.-V., Esp., H., Ill., Bork., Lang, Got., Tr., D., B. Dentaria. Devil. Erosaria. Esp., Tom. V., tab. 2. La Zône. G. — Juillet, Août.
Bois.

494. Erosaria. W.-V., H., Ill., Bork., Got., Schr., Tr., D., B. Crassaria. F. Tiliaria. Esp. — Juin.
Rare. — Prise à la forêt de Vendenheim, près Strasbourg.

495. Alniaria. L., Hub. — Août, Septembre.
Bois et bosquets plantés d'aunes.

496. Dentaria. Esp., H., Schr., Tr., D., B. — Mai.
Pins et sapins.

GENUS EURYMENE. D.

Ennomos. Tr., B. — *Geometra*. L., — *Phalæna*. F., Lat. — *Bradyepetes*. Steph.

497. Dolabraria. L., etc. Ustularia. Berl.-Mag., Naturf. — Mai, Juin.
Forêts, parcs, jardins (pas commun). Tilleuls et chênes.

GENUS EPIONE. D., Guén.

Ennomos. Tr. — *Ennomos* et *Acidalia.* B. — *Bradyepetes.* Steph. — *Geometræ.* L., etc. — *Phalenæ.* F., Lat.

498. Emarginaria. H., Tr., D., B. — ata. L., W.-V., Ill, Borck., Schr., Got., Clerck, Devil. Demandata, F., Demandataria, Esp. Erosata, Berl.-mag. — Juillet.
Bois, jardins, etc.

499. Apiciaria. W.-V., H., Ill., Bork., Got., Esp., Schr., Tr., D., B. Marginaria. Devil. — Juillet. — Sept.
Bois humides, lieux plantés de saules.

500. Advenaria. H., Esp., Bork, Tr., D., B. — Mai, Juin.
Bois humides, 1re zône; (parfois très-commune).

GENUS TIMANDRA. D.

Bradyepetes. Steph. — *Ennomos.* Tr. — *Ennomos*, *Acidalia* et *Timandra.* B., Guén. — *Geometræ.* L. — *Phalaenæ.* Lat. Fab.

501. Amataria. Lin., H., etc. Vibicaria. Berl.-mag. L'Anguleuse. — Mai. — Juillet.
Prairies et clairières des bois.

GENUS AVENTIA. D., B.

Ennomos. Tr. — *Platypteryx.* Lasp.

502. Flexularia. H., Tr., D., B. Flexula. F., Bork., W.-V., Platyp. Flexula. Lasp. — Juin.
Rare. Forêts de pins.—Strasbourg, forêt de Geudertheim.

GENUS PHILOBIA. D.

Macaria. Curt., Steph., B., Guén. — *Ennomos.* Tr. — *Geometræ.* L., — *Phalænæ.* Fab.

503. Notataria. Esp., W.-V., H., Ill., etc. Notata, L., F., Got, Schr., Naturf., Rossi, Devil. — Mai, Juin.
Bois sablonneux et humides. — Commun à Strasbourg. — Colmar, bois au bord de la Fecht.

504. Alternaria. H., Tr. Dup. — ata., W.-V., Ill. — Mai, Juin. — Rare en Août.
Mêmes localités que Notataria.

505. Lituraria. H. Tr., Dup., B., — ata., L., Fab. — Juin, Juillet.
Forêts de pins de la montagne et de la plaine.

506. Signaria. H., Tr., D. — Mai.
Bois de pins; r. — Prise à Wiedensohlen par M. Metzger.

GENUS METROCAMPA. B.

Metrocampae. L., D., B. — *Geometræ.* L. — *Bomy.* Esp. — *Ellopiæ.* Tr., — *Phalæna.* Steph.

507. Margaritaria. L., H., etc. Sequistriataria. Esp., Bork., L., Buplevraria. Schr., Panz. Margaritata. Got., Devil. Vernaria. Berl.-mag. Sesquistriga Brahm. Le Céladon. G. — Avril? — Juin, Juillet.
Bois de la montagne, 3e et 4e zônes. — Mulhouse, au Thannenwald.

TRIBUS FIDONIDÆ. Bruand.

GENUS CHLOROCHROMA. D., Tab, Méth.

Hemitheæ. D. olim., B. — *Hipparchus.* Steph., Curt. — *Geometræ.* Tr.

508. Æruginaria. W.-V, H., Tr., D., B., B. — Mai, Juin.
Bois de la montagne, 3e zône.

509. PUTATARIA. L., H., etc. Lactearia, Scop., Rossi. Putata. Clerk. — Mai, juin.
Bois.

510. ÆSTIVARIA. Esp., H., Brahm., Bork., Tr., D., B. Thymiaria. W.-V., Lasp. Vernaria. F. Strigata. Naturf., Devil. Fimbriata. Berl.-Mag., Got., Schr. — Juin.
Bois, jardins boisés.

511. BUPLEVRARIA. W.-V., F., Bork, Wiew., Ill., Lasp., Tr. D., B. Thymiaria. L., Lang. Got., F., Fuess., Schr., Devil. Fimbralis. Scop. — Juillet.
Bois (rare).

512. VERNARIA. W.-V., H., Ill., Devil, Lat., Schr., Tr., D., B. Chrysopraria. Esp. — Mai.—Juillet.
Bois (rare).

513. VIRIDARIA. H., D.,[1] B. — ata, Lin., etc. — Mai, Juin.—Août.
Prairies et clairières des bois. — Strasbourg, sur les glacis. — Colmar, clairières et prairies de la montagne et parfois de la plaine.

GENUS HEMITHEA. D., tab. Méth.

Geometræ., Tr. — *Hipparchus*, Leach, Stept., Curt. *Hemitheæ*, B.

514. CYTHISARIA. W.-V., Esp., H., Ill., Bork., Tr., B. Prasinaria. F., Bajularia. Lang. Pruinata. Got. Genistaria. Devil., D. — Juin, Juillet.
Bois secs de la montagne et de la plaine; 2e et surtout 3e zône.

[1] En 1857, cette espèce était des plus communes aux environs de Colmar; depuis lors elle ne s'est plus montrée en abondance.

GENUS ELLOPIA. Steph.

Metrocampæ. Lat., D., B. — *Geometræ*. L., *Ellopiæ*. Tr.

515. Fasciaria.[1] Lin., H., Tr. B. Var. Prasinaria. H., Tr., D., W.-V., Ill., Bork. Biliosata. Devil. — Mai.—Juillet.
Forêts de pins de la plaine ; dans la montagne, pins et sapins. 2e, 3e et 4e zônes.

GENUS GEOMETRA. B., D.

Phalæna. F., Lat. — *Geometræ*. Tr. — *Hipparchus*. Leach, Steph., Curt.

516. Papilionaria. Lin., etc. — Juin.
Dans les bois ; rare ; vole à la brume.

GENUS PHORODESMA. B., D.

Geometræ. Tr. — *Geometra* et *Hemithea*. Dup. olim., *Cleora*. Curt., Steph.

517. Bajularia. Esp., W.-V., Ill. Bork., H., Tr., D., B., — Juin.
Bois (très-rare).

GENUS RUMIA. D. B.

Ennomos. Tr., Steph. — *Geometra*. L.

518. Cratægaria. H., B., Cratægata. L., etc. Dotata. Clerck. Luteolata. Berl.-Mag. La Citronelle rouillée. G. — Mai, Juin.—Juillet, Août.
Clairières des bois, jardins, parcs, etc., haies d'aubépine.

[1] Fasciaria se trouve plus fréquemment en plaine et Prasinaria, en montagne. Les deux variétés se rencontrent toutefois réunies ; Prasinaria est la plus commune des deux.

GENUS ANGERONA. D.

Geometra. L., etc. — *Phalæna.* F., Lat. — *Ennomos.* Tr., B., Steph.

519. Prunaria. L., H., etc. Sordiata. Fuess. Got. Sodiaria. Schr. Fulvularia. Berl.-Mag. Corticalis. Scop. — Juin.
Forêts de la 1re zône. — Commun aux environs de Colmar.
Var. Corylaria. Esp., D. — N'est pas rare.

GENUS BOARMIA. D.

Boarmiæ. Tr., B. — *Alcis.* Curt., Steph.

520. Repandaria. W.-V., Ill., Bork., H., Lang, Esp., Tr., D., B. Repandata. L., Gotz., Clerck, Fuess., Schr., Scop., Devil. — Mai.—Juillet.
Bois et parcs.

521. Roboraria. W.-V., F., H., etc. Roboraria et Leucophæaria. Devil. — Juin, Juillet.
Forêts, jardins boisés.

522. Consortaria. F., Esp., Bork., Devil., D., B. — Avril. — Juillet.
Dans les bois, les promenades; très-commun.

523. Rhomboïdaria. W.-V., Ill., Gotz., H., Tr., D., B. Gemmaria. Bork., Brahm. — Juin.—Sept.
Bois et jardins.

524. Secundaria. W.-V., Ill., H, Got., Esp., Tr., D., B. — Juillet.
Forêts de sapins de la montagne. — Colmar, environs des Trois-Epis; 3e et 4e zònes; commun.

525. Cinctaria. W.-V., Ill., Gotz., Lasp., H., Tr., Curt., D., B. Pascuaria. Esp., Bork., Brahm., Schr. — Mai. — Juillet.—Sept.
Jardins, bois et jusque dans l'intérieur des maisons de campagne.

526. Nyctemeraria. H., D. — Avril.
Prise par M. Metzger dans les bois de Wiedensohlen, parties humides; cette belle espèce est probablement rare.

GENUS TEPHROSIA. B., D.

Boarmiæ. Tr., Steph., Curt., Dup., olim.

227. Crepuscularia. W.-V., H., Ill., Gotze, Lasp., Schr., Tr., D., B. — Mars, Avril.—Juin.
Très-abondante dans les bois et les jardins.

528. Consonaria. H., D., B. — Avril.—Juin.
Bois de pins; 2e et 3e zônes; très-rare dans la 1re zône.

529. Extersaria. H., Tr., D., B. — Mai, Juin.
Dans les bois.

530. Punctularia. H., Brahm., D., B. Punctulata. W.-V., Ill., Bork., Lang, Naturf., Tr., Got. — Avril, Mai.
Bois d'aunes et de bouleaux; très-commun.

Le genre *Hemerophila*, Steph., Guén., nous manque.

GENUS CLEORA. Curt., Steph., Guén., D.

Boarmiæ. Tr., D., olim., B.

531. Glabraria. H., Tr., D. Teneraria. H. — Juillet.
Sapins élevés de la Haute-Montagne. — Pris deux exemplaires aux abords du lac de Sultzeren, dans la vallée de Munster.

532. Lichenearia. W.-V., H., Tr., D., B. — Juillet.
Bois de la 2e zône, contre le tronc des chênes moussus; rare.

GENUS HALIA. D, Curt., B., Guén.

Fidonia. Tr. — *Grammatophora*. Steph.

533. Wavaria. L., H., etc. Le Damas cendré. G. Cinerata. Devil. — Juillet.
Jardins et bois; aime les localités sèches. — Colmar, environs de Wiedensohlen.

GENUS EUPISTERIA. B.

Fidonia. Tr., D.

534. Quinquaria. H., D. Pinetaria. Tr. ♀ Pinetaria. H. — Août.
Clairières de la 4me zône; rare.

535. Hepararia. H., W.-V., Illig., Schr., Tr., D., B. — Avril, Mai, Juin et Juillet.
Bois de la 1re zône; très-commune.

GENUS FIDONIA.

Fidoniæ. Tr., D., Steph. — *Fidon*. et *Eupisteriæ*. B., G.

536. Piniaria. L., H., etc. Tiliaria. Clerck., L., Faun. Suecica. — Mai.
Forêts de pins de la montagne et de la plaine; 2me et 3me zônes.

537. Plumaria. W.-V., H., Tr., Illig., Gotz., etc. Roraria. F., Devill. Vespertaria. Esp. — Août.
Clairières des bois secs de la montagne, 3me zône; ♀ rare.

538. Atomaria. L., H., etc. Artemisiaria. Fuess., Schr., Lang. Aceraria. Berl.-Mag., Naturf., Gotze. Pennata et Isoscelata. Scop. La Rayure jaune piquetée. G. — Avril, Mai.—Juillet.
Prairies et clairières des bois.

539. Concordaria. Hub., Tr., D. — Juin.
Genêts, dans les vallons arides des Vosges. — Colmar, vallons derrière Turckheim. — Mulhouse, au Nonnenbruck.

GENUS SPERANZA. Curt., Steph., B., G.

Fidoniæ. Tr., Dup., olim.

540. Conspicuaria. Esp., H., Bork., Tr., B., D., cat. Limbaria. F., Dup., olim. — Mai, Juin.—Août.
Genêts de la montagne et de la plaine. — Commun dans le Bas-Rhin. — Colmar, vallons derrière Turckheim. — Prise en août au Hohkœnigsbourg et aux environs de Saverne.

541. Roraria. Esp., B. Spartiaria. Tr., D., Frey. — Juin.
Bois de la 2me zône; rare.

GENUS MNIOPHILA. B., D.

Boarmiæ. Tr., D., olim.

542. Corticaria. H. D, B. — Juillet.
Rare. — Prise contre les troncs des ormes, sur les remparts de Strasbourg.

GENUS BOLETOBIA. B.

Fidonia. Steph. — *Gnophos*. Tr., D.

543. Carbonaria. W.-V., Illig., Bork., Gotze., H., Tr., D., B. Lunulata. F., Devil. — Juillet.
Habitations; sous les vieux ponts de bois.

Les genres *Pygmœna*, *Heliothea* et *Phyllometra* sont étrangers à nos contrées.

GENUS NUMERIA. D., B., Curt., Guénée.

Fidoniæ. Tr. — *Azinephora*. Steph.

544. PULVERARIA. L., H., etc. Avril, Mai.—Juillet.
Dans les bois; assez rare.

545. CAPRÆOLARIA. F., W.-V., Ill., Bork., Gotze., Devil., Tr., D., B. — Rare en Juin.—Août, Septembre.
Bois de sapins des Vosges; très-commune; 3e et 4e zônes.

Le genre *Scodonia* nous manque.

GENUS DASYDIA. Guén., D., Curt.

Dasydia et *Elophos*. D., cat. — *Gnophos* et *Psodos*. Tr. — *Elophos* et *Cleogene*. B.

546. ZELLERARIA? Frey., B. [1] — Mai, Juin.
Bois de sapins de la 4me zône, contre les rochers.

547. OPERARIA. H., D., B., Guén. — Juillet, Août.
Bois de pins et de sapins de la montagne, contre les troncs et les rochers; 3me et 4me zônes.

Les genres *Cleogene*, *Ligia* et *Thetidia* nous manquent.

[1] Très-voisine d'Operaria; elle en diffère par une taille un peu plus grande, des antennes plus brièvement pectinées et une teinte générale légèrement roussâtre; les points qui précèdent la frange sont mieux marqués; enfin Zelleraria? n'offre jamais la bande nébuleuse qui, chez Operaria, traverse l'aile près de la frange.

GENUS ASPILATES. D.

Aspilates. Tr., Steph., B., Curtis.

548. Gilvaria. W.-V., Hub., Illig., Bork., F., Fuess., etc. Quadripunctata. Gotze. — Août.
Clairières arides de la montagne, 3me zône; la femelle est rare.

549. Purpuraria. L., etc. Cruentaria. Berl.-Mag. L'Ensanglantée. G. — Avril, Mai.—Juillet, Août.
Champs et prairies; clairières des bois arides ou sablonneux.

GENUS PELLONIA. D.

Idæa et *Aspilates*. Tr. — *Ptychopoda*. Steph. — *Timandra*. Curtis. — *Aspilates*. B.

550. Vibicaria. L., H., etc. Rubrociliata. Gotze. Rubrofasciata. Berl.-Mag., Naturf., Gotze. Cruentata. Scopoli. La Bande rouge. G. — Mai.—Juillet, Août.
Clairières arides des Vosges; 3me zône. Rare ou nulle en plaine.

Le genre *Egea* nous manque.

GENUS EUBOLIA. D., B.

Cidariæ et *Larentiæ*. Tr. — *Larentiæ*. Steph., Curt.

551. Mensuraria. W.-V., Ill., Bork., Lasp., Devil., Tr., D., B. Mensurata. Hub. Chenepodiaria. Esp. Limitata. Scop. — Juillet.
Clairières des bois arides de la montagne et de la plaine; 2me, 3me et 4me zônes.

552. Mœniaria. W.-V., Ill., Bork., Schr., Lasp., Esp., etc. — Fin de Juillet, 1re quinzaine d'Août.

Clairières des bois de la montagne ; 3me et 4me zônes.

GENUS PHASIANE. D.

Aspilates. Tr., Steph. — *Euboliæ* et *Larentiæ*. B. — *Phasiane* et *Lozogramma*. Guénée.

553. Palumbaria. W.-V., Ill., Schr., Lasp., Tr., B., D. Palumbata. Hub. Plumbaria. F., Esp., Bork., Schr., Dev., D., olim. Luridata. Berl.-Mag., Naturf., Got., Brahm. Mucronata. Esp. — Mai, Juin.

Très-abondant dans les bois de la montagne, ainsi que dans les bois arides de la plaine ; 2me et 3me zônes.

554. Artesiaria. W.-V., Ill., H., F., Schr., Lang, Gotze, Devil., Tr., D., B. — Juin.—Septembre.

Prise aux environs d'Altkirch et près d'Ostheim, entre la Fecht et le Niederwald (rare).

555. Lineolaria. B., D. Lineolata. H., W.-V., Ill., Bork., Gotze, Lasp., Brahm., Tr. Ph. Virgata. Berl.-Mag., Naturf. — Avril, Mai, Juin.—Septembre.

Prairies et clairières arides. 2me zône. — Strasbourg, sur les glacis. — Colmar (rare), clairières du Kastenwald.

556. Petraria. Esp., Hub., Tr., D., B. Virgaria. Bork. Chlorosata. Scop., Devil. — Juin.

Pas rare dans les bois de Reichstett et de Geudertheim, près Strasbourg. Je ne l'ai pas prise encore à Colmar.

557. Arenacearia. W.-V., H., Tr., D., B. — Août, Sept.

N'est pas très-rare dans les bois de la montagne ; 3e zône.

GENUS EUSEBIA.

Eusebiæ. D. — *Larentiæ*. Tr., Curt. — *Euboliæ* et *Larentiæ*. D., olim., B.

558. Bipunctaria. W.-V., Ill., Bork., Schr., F., H., Tr., D., B. Undulata. Got., Scop. — Juillet.
Clairières des bois arides; plus commun en montagne; 2me, 3me et 4me zònes.

GENUS NEBULA. Bruand.

Coremiæ. Guén. — *Coremiæ*, *Anaites*, *Melanthiæ*, *Elophos*. Dup. — *Euboliæ*, *Elophos*, *Melanthiæ*. B. — *Acidaliæ*, *Cidariæ*. Tr.

559. Montanaria. Tr., D., B. — Mai, Juin.
Dans les bois.

560. Salicaria? Tr., B., non D. [1] Salicata. Hub. — Sept.
Pris un exemplaire dans les carrières des environs d'Altkirch.

561. Vespertaria? B., D. [2] Vespertata. L., etc. — Mai, Juin.
Rochers de la Haute-Montagne.

562. Scabraria. Tr., D., planche 183, fig. 2. B. Scabrata. H. — Fin de Juillet, Août.
Forêts rocheuses de la Haute-Montagne.

[1] D'après M. Bruand, la Salicaria de Duponchel serait une autre espèce (Aquæaria); celle que nous citons pourrait bien être l'espèce véritable. Plus petite que la suivante et plus claire; les dessins sont par conséquent mieux tranchés; les fascies sont en même temps un peu plus anguleuses.

[2] Les ailes supérieures présentent, à peu de chose près, le dessin de Tophaceari; elles n'en diffèrent, pour ainsi dire, que par l'absence de la teinte jaune-olivâtre; les ailes inférieures offrent des raies ondulées et non un angle comme Tophacearia; enfin les antennes du mâle sont assez fortement pectinées.

GENUS COREMIA.

Coremiæ. Guén., Dup. — *Acidaliæ* et *Cidariæ*. Tr. — *Eubo-liæ*. Dup., olim., B. — *Zerynthiæ*. Curtis.

563. Ligustraria. Tr., D. Ligustrata. H. — Mai.—Juillet.
Bois humides ; haies de saules, oseraies ; 1re zône.

564. Ferrugaria. W.-V., Bork., Tr., Dup., B. Ferrugata. H., F., Devil. Quadrifasciata. H. Spadicearia. Illig., Bork., Got., Lasp. Alchemillata. Esp. — Mai.—Juillet.
Jardins et surtout bois humides ; 1re et 4me zônes.

565. Propugnaria. D., B. Propugnata. W.-V., H., Tr. — Avril.
Bois au bord de la Fecht (Colmar). Je ne l'ai jamais remontrée que là.

566. Miaria. W.-V., Ill, Esp., Bork., Lasp., D., B. Miata. Hub. Viridaria. F. — Juin.
Bois.

567. Aptaria. B., D. Aptata. H., Tr. — Juillet.
Haute-Montagne ; fond des vallons, dans le creux des vieilles souches, des rochers, etc.

568. Pontissalaria. [1] Bruand, Société entomologique. Scabraria. D., planche 193, fig. 1 ? — Juin.
Bois rocheux de la Haute-Montagne ; dans les creux et les fentes des rochers, des souches, etc.

[1] Espèce parfaitement distincte d'Aptaria, D., non-seulement par sa couleur qui n'offre pas la moindre trace de la teinte verte et dont les nuances passent subitement du blanchâtre au noirâtre, comme Picaria, mais encore par la bande médiane qui est plus large à la base des supérieures, moins ondulée et noire, et par l'époque de son apparition ; elle précède Aptaria de près de quinze jours ; du reste, elle en est toute voisine ; intermédiaire de Propugnaria et d'Aptaria.

GENUS HYRIA. Steph., Curtis., Dup.

Fidoniæ. Treit., Dup., olim. — *Acidaliæ.* B.

569. Auroraria. Hub., Bork., Tr., D. Auroralis. W.-V. Variegata. F., Devil. — Juillet.
Bois secs (rare).

Les genres *Tephrina.* Guén., D. et *Aleucis.* Guén. sont étrangers à nos contrées.

GENUS CABERA. D., B., Steph., Curt.

Caberæ et *Fidoniæ.* Tr.

570. Pusaria. L., B., etc. Strigata. Scop. — Mai, Juin.
Bois.

571. Exanthemaria. Esp., Bork., Tr., D., B. Exanthemata. W.-V., Ill., Lang, Schrank, Scop., Devil. Siriaria. Hub. — Juin.
Bois ; un peu moins commune que Pusaria.

572. Strigillaria. Esp., etc. [1] Respersaria. ; H. — Mai, Juin.
Clairières des bois arides de la montagne et de la plaine ; pas commun partout. — Strasbourg, clairières de la forêt de Geudertheim. — Colmar, en montagne.

573. Ononaria. Bork., H., Tr., D.
Bois secs de la 2me zône. — Prise par M. Metzger dans les bois de Wiedensohlen.

GENUS STEGANIA. Guén., D.

Cabera. B.

574. Cararia, Bork., H., Tr., D. B. — Juin.
Rare ; dans les bois. — Prise dans les forêts de Vendenheim et de Lutterbach.

[1] Cette espèce, selon nous, devrait être placée près des Aspilates.

GENUS EPHYRA. D., B., Curt.

Caberæ. Tr. — *Cyclophora*. Steph.

575. Punctaria. L., etc. — Mai, Juin, Juillet.
Bois ; très-commun.

576. Poraria. Tr., D., B. Porata. L., F. Punctaria. W.-V., Ill., Hub. — Juin.
Dans les bois et surtout bois secs.

577. Pendularia. L., etc. — Mai, Juin.—Août.
Bois. — Rare à Colmar. — Strasbourg, forêts de Vendenheim et de Reichstett.

578. Omicronaria. W.-V., Esp., H., Tr., D., B. — Mai.—Juillet.
Bois, contre les troncs.

GENUS DOSITHEA. D., Bruand.

Ideæ et *Acidaliæ*. Tr. — *Acidaliæ*. B. — *Ptychopodæ*. Steph., Curt.

579. Ornataria. Esp., H., D., B. Ornata. W.-V., Ill., etc. — Mai.—Août.
Prairies.

580. Immutaria. H., D., B. Immutata. Tr., Fr.—Mai.—Juillet.
Vieux murs, carrières et appartements, etc.

581. Incanaria. H., D., B. Incanata. Tr. — Pendant tout l'été.
Greniers, écuries, clôtures des habitations et appartements.
Var. Cubicularia. Mihi. [1] — N'est pas rare.

[1] Totalement grise ; les fascies à peine dessinées.

582. Lividellaria, Mihi. [1] An nova species? — Juillet, Août.
Mêmes localités que lucanaria ; moins commune.

583. Scutularia. H., 72. D. pl. 210. Scutulata. Tr. Scutata. Fab. — Juillet.
Jardins et bosquets ; pas très-commune.

584. Bisetaria. D., B. Bisetata, Tr., Bork., etc. Scutularia. H., 73. — Juillet, Août.
Dans les bois ; commune.

585. Reversaria. D., Guén. Reversata. Tr. Bisetaria, var. B. Scutularia. H., 70. — Juillet.
Moins commune que Bisetaria ; mêmes localités.

GENUS ACIDALIA. Bruand.

586. Aureolaria. F., H., B., D. Aureolaria et Bicinctaria, Devil. — Juin.
A. r. Prairies et clairières arides. 2me et 3me zônes. — Colmar, environs de Turckheim et Kastenwald. — Mulhouse, au Nonnenbruck.

587. Ochrearia. H., Tr., D., B. Ochreata. W.-V., Illig., Borck., etc. — Mai.—Juillet.
Prairies arides ; clairières des bords du Rhin.

588. Rufaria. H., Tr., D., B. — Juin, Juillet.
Bois secs ; 2me zône ; très-commune.

589. Pallidaria. H., Tr., D., B. Pallidata. W.-V., Bork, Ill., etc. — Mai.—Juillet.
Prairies et clairières des bois.

[1] Plus petite que Scutularia à laquelle elle ressemble un peu pour le dessin ; le mâle est jaune-roussâtre pâle, avec trois lignes traversant les supérieures ; celle du centre est très-large, et se continue sur les inférieures, lesquelles sont traversées un peu plus loin par une ligne étroite ; tout le tiers postérieur des ailes est visiblement plus foncé ; la femelle ne diffère du mâle que par une teinte générale plus grise et plus foncée.

590. Rubricaria. H., Tr., D., B. Rubricata. W.-V., Ill., etc. — Juin, Juillet.
Clairières arides; prairies sablonneuses; 2me et 3me zônes.

591. Ossearia. H., D., B. Osseata. W.-V., Tr. — Juin, Juillet.
Clairières arides, 2me et 3me zônes.

592. Holosericaria. Mann, Fischer-R., Guén. — Juin, Juillet.
Avec Ossearia, en montagne; 4me zône; plus rare.

593. Lutearia. H., D., B. Luteata. W.-V., Illig., etc. — Mai, Juin.
Bois; pas très-rare. — Colmar, bois au bord de la Fecht. — Strasbourg, forêts de Vendenheim et de Brumath.

594. Candidaria. H., D., B. Candidata. W.-V., Ill., etc. — Mai, Juin.
Dans les bois.

495. Sylvaria. B. Sylvata. D., W.-V., H., Tr. — Juin.
Dans les bois; commune dans la 1re zône.

596. Strigaria. H., Tr., D. Virgulata, W.-V., Illig. — Juin.
Clairières des bois arides; prairies sablonneuses. — Strasbourg, à l'île des Epis. — Colmar, au Kastenwald. — Mulhouse, Nonnenbruck et Harth.

597. Sylvestraria, H., D., B. Sylvestrata. Tr. — Mai, Juin.
Prairies de la 1re zône.

598. Cæspitaria. B., Guén. Sylvestraria. Fr., tab. 113. — Mai.—Juillet.
Prairies de la 1re zône.

599. Nemoraria. H. Punctaria. Devil., Tr., B. — Fin Juin, Juillet.
Rare; bois de la 2me zône. — Prise au Kastenwald, près Colmar.

600. Remutaria. H., D., B. Remutata. L., W.-V., etc. — Mai, Juin.
Bois des 2me et 3me zônes.

601. Suffusaria ? [1] B. Suffusata. Tr. — Juillet.
Escarpements de la Haute-Montagne ; Rothabac, etc.

602. Aversaria. H., D., B. Aversata. L., W.-V., etc. Remutata. Bork. — Juin, Juillet.
Bois et bosquets.

603. Umbellaria. H., B., Guén. — Juin.
Bois ; commun dans la 2me zône.

604. Prataria. B., Guén., D., catal. Strigilaria. H., D. Strigilata. W.-V., Illig., etc. Variægata. Scop. — Juin, Juillet.
Prairies, clairières des bois, bosquets, etc.

GENUS BUPALUS. Steph.

Fidonia. Tr., D. — *Acidalia*. B.

605. Immoraria. H., Esp., D., B. Immorata. L., etc. — Mai, Juin.
Prairies et clairières des bois.

606. Glarearia. W.-V., Bork., H., Tr., D., B. — Mai. —Juillet.
Prairies, champs et clairières des bois secs.

GENUS ZERENE. D., B.

Zerenes. Tr. — *Abraxas*. Leach, Steph., Curt.

607. Grossularia. B., D., cat. Grossulata. L., etc. — Juillet.
Bois et bosquets.

[1] Très-voisine de Remutaria, dont elle ne diffère que par ses ailes inférieures totalement arrondies et par la rectitude des lignes qui traversent les ailes ; ce dernier caractère est beaucoup plus tranché chez la femelle que chez le mâle.

TRIBUS IV.

GENUS URAPTERYX. Kirby, B., D.

Geometra. L., etc. — *Acæna*. Tr. — *Ourapteryx*. Leach.

608. SAMBUCARIA. L., etc. Sambucata. Dup. — Juillet.
Bois et bosquets (sureaux). Rare.

TRIBUS V.

GENUS CORYCIA. D.

Zerenes. Tr. — *Bapta*. Steph., Curt. — *Caberæ* et *Acidaliæ*. B.

609. TAMINARIA. H., B., D. Taminata. W.-V., etc. — Mai, Juin.
Bois, 1re et 2me zônes.

610. TEMERARIA., H., B., Dup. Temerata. W.-V., etc. — Mai, Juin.
Bois, 1re et 2me zônes.

GENUS MELANTHIA. B., D.

Zerenes, Acidaliæ et Cidariæ. Tr.

611. OCELLARIA. B., D. Ocellata. L., etc. Lynceata. Fab. Fasciata. Scop. — Mai, Juin.
Bois, et surtout bois secs; 2me et 3me zônes.

612. FLUCTUARIA, B. D. Fluctuata. L., etc. — Mai.—Juillet.
Clôtures des jardins, bois, bosquets, etc.

613. STRAGULARIA? B. Stragulata. H., Tr. — Juillet.
Vallons élevés des Vosges, dans les bois.—Pris un exemplaire près de Mitlach, vallée de Munster.

614. GALIARIA. B., D. Galiata. W.-V., etc. — Mai.—Juillet.
Mêmes localités que Fluctuaria; commune dans les vallées de la haute montagne.

615. RUBIGINARIA. B., D. Rubiginata. W.-V., etc. — Mai.—Juil.
Bois et bosquets ; assez rare.

616. PROCELLARIA. B., D. Procellata. W.-V., etc. — Mai, Juin.
Bois secs de la plaine. — Strasbourg, bois d'Illkirch et de Neuhoff. — Colmar, au Kastenwald (rare).

617. ADUSTARIA. B., D. Adustata. W.-V., etc. Avril, Mai.—Juillet, Août.
Clôtures des jardins, bois et bosquets.

618. ALBICILLARIA. B., D. Albicillata. L., etc. — Mai.—Juillet.
Bois ; pas très-abondant.

GENUS MELANIPPE. D., B.

Acidaliæ, *Cidariæ*, *Zerenes*. Tr. — *Abraxas*, *Zerenes*. Curt. — *Xerenes*. Steph.

619. MARGINARIA. H., B., D. Marginata. L., etc. — Mai, Juin.
Bois, bosquets, etc.

620. HASTARIA. B., D. Hastata. L., etc. — Mai.
Forêts des environs de Strasbourg, Vendenheim, Brumath et Reichstett. — Forêt du Nonnenbruck, à Mulhouse.

621. TRISTARIA. B., D. Tristata, L., etc. — Mai.—Juillet.
Bois et surtout parties ombragées des bois secs; vallons des Vosges.

622. RIVARIA. B., D. Rivata. H., Tr. — Mai, Juin, Juillet.
Extrêmement commune dans les bois et les prairies qui les avoisinent.

623. ALCHEMILLARIA. B., D. Alchemillata. L., etc. — Mai, Juin, Juillet.
Mêmes localités que la précédente ; bois secs ; 2me zône.

624. TURBARIA. Tr., B. ; Turbata. H., D. — Juin.
R. Escarpements de la Haute-Montagne.

625. LUCTUARIA. B., D. Luctuata. W.-V., etc. — Mai.—Juillet.
Grands bois humides et escarpements des Vosges. 1re et 4me zônes. — Forêt du Niederwald, à Colmar.

626. DECOLORARIA.[1] B., D. Decolorata. H., Tr. — Mai.—Juillet.
Bois de la 1re zône. — Colmar, forêt du Niederwald.

627. RIVULARIA. B. D. Rivulata. W.-V., etc. — Juillet.
Bois de la 1re zône ; bois de sapins de la 4me. — Colmar, au Niederwald, bois des bords de la Fecht.

628. HYDRARIA ?[2] Fr., Tr., B. — Mai, Juin.
Bois de la 3me zône.

629. MOLLUGINARIA. B. Mollugiuata. H., Tr., D. — Mai, Juin.
Vallons les plus élevés des Vosges ; hautes herbes dans les ravines et les escarpements ; 4me zône.

[1] Cette espèce doit, ce nous semble, se rapprocher de Luctuaria, dont elle ne diffère, pour ainsi dire, que par la couleur qui est jaune au lieu d'être noirâtre ; les dessins sont presque identiques, ainsi que le reste des caractères.

[2] Ressemble à Rivularia ; ailes supérieures grises ; la fascie blanche principale des supérieures est à peine indiquée ; l'angle qu'elle fait près de la côte est constamment plus obtus, ce qui la rend un peu plus droite que chez Rivularia, et en rapproche l'extrémité de l'angle apical ; cette espèce est en même temps plus grande que Rivularia.

GENUS STRENIA. D., B.

Fidoniæ. Tr. — *Macaria*. Curt. — *Arte*. Steph.

630. Clathraria. H., B., D. Clathrata. L., etc. — Mai.— Juillet.
Champs et prairies.

GENUS VENILIA. D., Curth.

Zerenes. Tr. — *Melanippes*. B. — *Arte*. Steph.

631. Macularia. L., H., B., D. Maculata. W.-V., F., etc. — Mai.
Bois secs de la montagne et de la plaine.

GENUS PSODOS. Tr., D.

Psodos, *Torula*. B. — *Psychophora*. Kirby, Steph., Curt.

632. Equestraria. Esp., B., D. Equestrata. Fab., etc. Alpinata. W.-V., Illig., H., Tr. — Juin.—Juillet.
Sommités gazonnées des Vosges; Hoheneck, Rothabac, etc.; vole au haut des escarpements et se pose sur les myrtilles.

GENUS ODEZIA. B., D.

Psodos et *Minoa*. Tr. — *Tanagra*. D., olim. — *Minoa*. Steph., Curt.

633. Chærophillaria. B., D. Chærophillata. L., etc. — Juin, Juillet.
Prairies les plus élevés des Vosges; vallons élevés; non sommités gazonnées.

GENUS STHANELIA. B.

Chesias. Tr., D.

634. Hippocastanaria. H., B. Hippocastanata. Tr., D. — Avril.
Bruyères de la montagne. — Colmar, environs du Hohlandsberg, etc.

GENUS SIONA. D., B.

Ideæ. Tr., Steph., Curtis,

635. Dealbaria. H., B., D. Dealbata. L., etc. — Juin.
Prairies. — Commun à Strasbourg, sur les glacis. — Colmar, vallons des Vosges, rare; prise à Turckheim.

GENUS MINOA. Tr., D., B., etc.

636. Euphorbiaria. H., B., D. Euphorbiata. Fab., W.-V., etc. Griseata. Schranck. Murinata. Scop. — Juin, Juillet.
Clairières des bois secs où se trouvent des tithymales; très-commune.

GENUS CHEIMATOBIA. Steph., Guén.

Acidaliæ. Tr. — *Larentiæ*. B. — *Hyberniæ*. Curt.

637. Dilutaria. B. [1] Dilutata. W.—V., etc. — Septembre, Octobre, Novembre.
Septembre et octobre, bois de sapins de la montagne; octobre et novembre, bois de la plaine.

[1] Les individus pris en montagne diffèrent tous sensiblement de ceux que l'on rencontre dans les bois de la plaine; ils sont plus petits et beaucoup plus chargés en couleur.

638. Brumaria. Esp., B., D.[1] Brumata. L., etc. — Novembre.
Vole en foule, le soir, le long des haies, dans les bois, etc.

GENUS LOBOPHORA. Steph., Curt., B., D.

Acidaliæ. Tr. — *Amathia.* Dup., olim.

639. Appendicularia. B. Sertata. H., Tr., D. — Octobre.
Forêts de hêtres de la Haute-Montagne ; environs de la Schlucht, etc. ; pas bien rare du côté lorrain.

640. Polycommaria. B., D. Polycommata, H., Tr. — Octobre. —Avril.
Rare ; jardins, bosquets et bois.

641. Lobularia. B., D. Lobulata. H., Tr. — Avril.
Rare ; bois.

642. Hexapteraria. B., D. Hexapterata. Fab., W.-V., Ill., etc. — Avril, Mai.
Commune dans les bois.

643. Sexalaria. B., D. Sexalata. Bork., Devil., Tr. — Mai.
Bois (rare).

GENUS ANAITIS. D., olim., B.

Anaites. D., cat. — *Larentiæ* et *Aspilates.* Tr. — *Apoceræ.* Steph. — *Larissæ.* Curt.

644. Plagiaria. B., Plagiata. L., etc. Duplicata. Fab.., Gotz. Plagiata et Duplicata. Devil. — Juin.—Août.
Prairies sablonneuses; clairières des bois secs.

[1] La chenille de cette espèce est souvent un fléau pour les arbres fruitiers, dont elle lie les feuilles entre elles, pour s'y former une cellule pareille à celle que les Clostera façonnent avec les feuilles de saule.

645. Præformaria. B. Præformata. H., D. Cassiata. Tr. — Juillet.
Clairières herbues de la 4me zône; assez rare.

GENUS CHESIAS. B., D., Tr.

646. Spartaria. B., D. Spartiata. F., Bork., H., Tr. — Septembre, Octobre.
Vallons des Vosges, bruyères. — Colmar, environs de Turckheim. N'est pas très-commune.

647. Obliquaria. W.-V., B., D. Obliquata. Hub., Tr. — Avril, Mai, Juin.—Septembre.
Bruyères de la montagnes; 2me zône.

GENUS CORYTHEA. D.

Chesias. Tr., D., olim. — *Cidaria*. B.

648. Juniperaria. B., Juniperata. Lin, etc. — Septembre.
Sommités gazonnées des Vosges, où croissent des genèvriers. — Colmar, environs de Bonhomme.

649. Variaria. B., D. Variata. W.-V., H., Ill., etc. — Juin. — Septembre.
Extrêmement commune dans les bois de sapins des Vosges.

650. Simularia. B. Simulata. H. — Avril.—Juin.
Bois de pins.

651. Resinaria. Mihi, [1] an nova species? — Juin.—Septembre.
Bois de sapins.

[1] Ressemble à Melanthia Rubiginaria, sauf que le dessin est noirâtre sur un fond jaunâtre ou blanc sâle; il existe, du reste, quelques fascies mal indiquées aux ailes inférieures et au revers des quatre ailes; peut-être n'est-ce qu'une variété constante et fort remarquable de Variaria, car elle vole avec cette espèce dans nos bois de sapins.

GENUS CIDARIA. D.

Cidariæ. Tr., B. — *Cidaria*, *Harpalice* et *Electra*. Steph. — *Cidaria* et *Electra*. Curt.

652. CHENOPODIARIA. B., D. Chenopodiata. L., etc. — Août, Septembre.
Rare; jardins, etc.

653. FULVARIA. B., D. Fulvata. W.-V., H., etc. Sociata. F., Got. — Juillet.
Rare; jardins, haies, etc., sur rosiers et églantiers.

654. POPULARIA [1]. B., D. Populata. L., etc. — Août.
Très-commune; clairières élevées des Vosges. — Environs de la Schlucht, etc. 4e zône.

655. ACHATINARIA. B. Achatinata. H., Tr., D. — Août.
Rare; clairières de la montagne, dans les bruyères; 3e et 4e zônes.

656. PYRALIARIA. B, D. Pyraliata. W.-V., F., H., etc. — Juin.
Rare; bois secs, 2e et 4e zônes.

657. ACUTARIA. Acutata. Guén. — Juillet, Août.
Derniers vallons des Vosges; lisières des pâturages élevés et entourés de bois; dans le feuillage des arbres; 4e zône.

658. RIBESARIA. B., D. Prunata. L., etc. — Juillet, Août.
Mêmes localités que Acutaria, mais plus commune; 3me et surtout 4e zône; nulle en plaine?

659. SILACEARIA. B. Silaceata. W.-V., H., Tr., D. — Juin.
Bois de hêtres de la Haute-Montagne, rochers, etc.; 4e zône.

[1] J'ai rencontré cette espèce en quantité considérable dans toutes les clairières élevées, dans les premiers jours d'août 1856; depuis lors je ne l'ai plus trouvée aussi fréquemment; je la crois néanmoins commune.

660. Badiaria. B., D. Badiata. W.-V., Ill., etc. — Mars, Avril.
Bois; pas très-commun.

661. Berberaria. B., D. Berberarata. F., W.-V., etc. — Mai.—Août.
Bois secs; troncs des chênes, charmes, etc.

662. Sinuaria. B., D. Sinuata. W.-V., etc. — Juin.
Rare; Jardins et bois; 2e et 3e zônes.

663. Rubidaria. B., D. Rubidata. W.-V., etc. — Mai, Juin.
Pas rare dans les bois humides. 1re et 4e zônes.

664. Russaria. B., D. Russata. W.-V., etc. Centumnotata. F., Got., Devil. — Juin.
Bois humides; 1re et 4e zônes.

665. Ruptaria. B., D. Ruptata. H., Tr., D. — Juin.
Bois. — Pas rare dans les bois de Vendenheim et de Reichstett à Strasbourg.

666. Picaria. B., D. Picata. H., Tr. — Juin.
Forêt de Vendenheim, à Strasbourg, — de Lutterbach à Mulhouse.

GENUS PHÆSYLE, Bruand.

Phaesile, *Ypsipetes* et *Acasis*. D. cat. — *Acidaliae* et *Larentiae*. Tr. — *Cidariae* et *Larentiae*. B. — *Ypsipites*, *Aplocerae* et *Lobophorae*. Steph., Curt.

667. Tophacearia. B., D. Tophaceata. W.-V., Tr., H. — Juin, Juillet, Août.
Bois rocheux et élevés des Vosges; (haute-montagne).

668. Impluviaria. B., D. Impluviata. H., W.-V., Ill, etc. Trifasciata. Bork. — Mai, Juin.
Bois humides, 1re zône.

669 ELUTARIA [1]. B., D. Elutata. H., Tr. Var obscura [1]. — Juillet, Août.
Bois de la Haute-Montagne, fond des vallées et vallons, etc.

670. CORACIARIA. H., Tr. Miata. Devil. — Mai.
Rochers de la 4e zône; escarpements des Vosges. Rare.

671. PSITTACARIA. B., D. Psittacata. F., Bork., etc. — Avril. — Juin.—Septembre.
Jardins et bois; plus abondante en Septembre.

672. RIGUARIA. B. [2] Riguata. H., Tr. D. — Avril.
Rochers exposés au midi sur les collines calcaires des Vosges. — Florimont, près Colmar.

673. BILINEARIA. B. [3] Bilineata. L., etc. — Mai, Juin, Juillet.
Prairies, bois, etc.

GENUS PHÆSYLOIDES. Bruand.

Larentiae, Cidariae, Phaesyles, auctorum.

674. VIRIDICINCTARIA. [4] Mihi, an nova species? — Juin.
Escarpements de la Haute-Montagne, contre les rochers. Rare.

[1] Cette variété diffère de l'espèce typique par la confusion complète des couleurs et du dessin. D'après M. Bruand, elle ne serait pas rare en Ecosse; je n'en ai pris qu'un seul exemplaire dans nos contrées.

[2] Dans le cas où l'espèce signalée ne serait pas la véritable Riguaria, nous en rétablirions la synonymie, ainsi que celle des autres espèces douteuses, dans un des addenda que nous nous proposons de publier, au sujet des espèces qui ne figureraient pas au présent catalogue.

[3] Cette espèce, ainsi que Riguaria, nous semblent mal placées dans ce genre; M. Bruand eut mieux fait, croyons-nous, de les mettre dans son genre Umbrosina.

[4] Un peu plus grande que Cæsiaria, dont elle est distincte au premier coup-d'œil; elle a le même dessin, mais les ailes ne sont pas chargées d'atomes grisâtres; les fascies sont lavées d'un gris foncé verdâtre et offrent la même teinte que chez Cid. Picaria et Cor. Pontissalaria.

675. Cæsiaria. B., D. Cæsiata. W.-V., etc. — Juin, Juillet, Août.
Forêts rocheuses de sapins et hêtres de la Haute-Montagne ; très-commune.

676. Flavicinctaria. Flavicinctata. H., Tr., Guén., D. Cæsiaria, var. B. — Juin, Juillet.
Mêmes localités que Cæsiaria ; un peu moins commune.

677. Rupestraria. B., D. Rupestrata. H., F., etc. Var. Vogesiaria. [1] — Juillet.
Escarpements de la Haute-Montagne. — Rhinkopf, Hoheneck., etc.

678. Albularia. B., D. Albulata. auctores. — Mai.—Juillet. — Octobre. [2]
Commune dans toutes les prairies.

GENUS ELOPHOS. B., D., cat.

Gnophos. Tr., D., olim. — *Charissæ*. Curtis., Steph.

679. Variegata. D. Mucidaria, var. B. — Juin.
Rare ; vieux murs ; 3me zône.

GENUS GNOPHOS. B., D.

Gnophos. Tr. — *Charissæ*. Curt., Steph.

680. Obscuraria. H., B., D. Obscurata. W.-V., etc. Lividata. F. Carbonaria. Esp. — Juillet, Août.
Bois de pins de la montagne et de la plaine ; 2e et 3e zônes.

[1] Tous les individus que j'ai pris dans nos montagnes diffèrent sensiblement des individus pris dans les Alpes ; ils sont plus petits ; les lignes transverses sont jaunâtres au lieu d'être grises, et parfois sont si peu indiquées que l'insecte paraît blanc uniforme ; les ailes inférieures manquent ordinairement de ces lignes ; du reste, le dessin est le même.

[2] Prise une fois en octobre dans les prairies de Wettolsheim, près Colmar.

681. Furvaria. H., B., D. Furvata. W.-V., etc. Abietaria. Lang. — Juillet.
Coteaux arides et boisés. — Environs de Sigolsheim, Colmar. — De Barr, Strasbourg. Pas commun.

GENUS UMBROSINA. Bruand.

Larentiœ. Tr., D., B.

682. Dubitaria. B., D. Dubitata. L., etc. — Avril.—Juillet.
Bois; endroits frais, et jusque dans l'intérieur des habitations.

683. Certaria. B., D. Certata. H., Tr., D. — Avril.—Juillet.
Mêmes localités que Dubitaria, mais plus rare.

684. Rhamnaria. B., D. Rhamnata. F., H., etc. — Juin.
Rare. Bois et bosquets.

685. Undularia. B., D. Undulata. L., etc. — Juin.
N'est pas très-commun. — Forêts des environs de Strasbourg. — De Lutterbach, à Mulhouse.

686. Vetularia. B., D. Vetulata. W.-V., H., etc. — Juin, Juillet.
Jardins, bosquets et bois; la chenille vit en société sur le nerprun, dont elle roule les feuilles à la façon de la Cheim. Brumaria.

GENUS LARENTIA. Bruand.

Larentiœ. Tr., D., B.

687. Vitalbaria. D. Vitalbata. W.-V., etc. — Juin.
Rare. Bois.

688. Aquaria. B., D. Aquata. H., Tr. — Juin.
Rare. Fortifications de Neuf-Brisach; clairières du Kastenwald.



